Заказчик: Ип Аширбеков
Подрядчик: ТОО "Зәулім Шың"
Наименование объекта -«Строительство инженерных сетей пос. Шиели,ул Яссауи 26 (газопровод, электроснабжение и благоустройства ГРПШ) с освещением II (нормальный) уровень
Согласно договору

А К Т №1
приемки выполненных работ за январь месяц 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2019г ода

№ 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 2. Газопровод среднего давления									
21	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопат а" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1037,34	190,12	181,72	197223	188505		55225	272644
		НР - 72%; СП - 8%			8,40	65,54	8714	67987		20196	
22	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях ширин ой до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зач истка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способо м, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	115,26	2018,52	--	232655	--	--	167511	432179
		НР - 72%; СП - 8%			2018,52	--	232655	--		32013	
23	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перем ещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	854,928	30,76	30,76	26298	26298		6531	35455
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,61		9071		2626	
24	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	94,992	715,39	--	67956	--	--	48929	126236
		НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	67956	--		9351	
25	1124-0204-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы действующие стальные диаметром 63-75 мм. Отключение и з аглушка под газом	отключение	1,2	80008,40	1678,37	96010	2014	89767	4187	108213
		НР - 99%; СП - 8%			3524,44	--	4229			8016	
26	1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действу ющие стальные газопроводы низкого давления под газ ом со снижением давления	врезка	1,2	37535,16	1033,27	45042	1240	36588	7142	56359

		НР - 99%; СП - 8%			**6012,18**	**--**	**7215**			**4175**	
ПЭ Трубопроводы											
1	**1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм**	**км**	**0,512**	**381255,62**	**129709,30**	**195203**	**66411**	**52**	**145503**	**367962**
		НР - 99%; СП - 8%			**251446,00**	**35609,96**	**128740**	**18232**		**27256**	
2	**1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90мм**	**км**	**0,283**	**292654,85**	**91764,53**	**82821**	**25969**	**28**	**63226**	**157731**
		НР - 99%; СП - 8%			**200790,00**	**24880,08**	**56824**	**7041**		**11684**	
4	**2301-0502-0617 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**517,12**	**11483,00**	**--**	**5938089**	**--**	**5938089**	**--**	**6413136**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**475047**	
5	**2301-0502-0612 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**285,83**	**3762,00**	**--**	**1075292**	**--**	**1075292**	**--**	**1161316**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**86023**	
27	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км тр убопровода**	**0,8538**	**263177,58**	**73359,42**	**224701**	**62634**	**1901**	**175169**	**431860**
		НР - 99%; СП - 8%			**187592,00**	**19644,30**	**160166**	**16772**		**31990**	
28	**2301-0502-0605 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для под ачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**856,8**	**526,00**	**--**	**450677**		**450677**	**0**	**486731**
		СП - 8%			**--**	**--**				**36054**	
29	**2302-0301-0407 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый 90° компрес сионный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134- 2010**	**шт.**	**5**	**1432,00**	**--**	**7160**		**7160**	**0**	**7733**
		СП - 8%			**--**	**--**				**573**	
30	**1124-0207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**	**8**	**6627,73**	**1886,26**	**53022**	**15090**	**14565**	**28251**	**87775**
		НР - 99%; СП - 8%			**2920,84**	**646,23**	**23367**	**5170**		**6502**	
31	**2305-1204-0101 РСНБ РК 2015**	**Ковер**	**шт.**	**4**	**409,00**	**--**	**1636**		**1636**	**0**	**1767**
		СП - 8%			**--**	**--**				**131**	
установка ГРПШ 2											
32	**1119-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	**у становка**	**1**	**25032,70**	**891,85**	**25033**	**892**	**12403**	**11762**	**39738**
		НР - 98%; СП - 8%			**11737,60**	**264,18**	**11738**	**264**		**2944**	
33	**ПРАЙС**	**Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-02-2У1**	**компл**	**1**	**514000,00**	**--**	**514000**			**0**	**514000**
					--	**--**			**514000**		

		Фундамент под ГРПШ									
34	**1108-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты песчано е. Устройство**	**м3 основания**	**0,13**	**3138,02**	**866,87**	**408**	**113**	**210**	**120**	**571**
		НР - 93%; СП - 8%			**659,10**	**336,49**	**86**	**44**		**42**	
35	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2015**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**м3**	**1,33**	**31808,84**	**1606,63**	**42306**	**2137**	**37976**	**2384**	**48265**
		НР - 91%; СП - 8%			**1648,59**	**321,48**	**2193**	**428**		**3575**	
36	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-201 4**	**т**	**0,0571**	**195133,00**	**--**	**11142**		**11142**	**0**	**12033**
		СП - 8%			**--**	**--**				**891**	
37	**2105-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Прокат тонколистовой г орячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3, 9 мм ГОСТ 16523-97**	**т**	**0,02219**	**220203,00**	**--**	**4886**		**4886**	**0**	**5277**
		СП - 8%			**--**	**--**				**391**	
38	**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**	**4,88**	**826,44**	**19,07**	**4033**	**93**	**2818**	**1053**	**5493**
		НР - 93%; СП - 8%			**229,81**	**2,20**	**1121**	**11**		**407**	
		Ограждение ГРПШ и кранового узла									
39	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щ ебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,11**	**9585,77**	**1461,62**	**1054**	**161**	**815**	**136**	**1286**
		НР - 93%; СП - 8%			**718,25**	**611,74**	**79**	**67**		**95**	
40	**1107-0111-0108 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м оград**	**16**	**3269,20**	**841,75**	**52307**	**13468**	**5136**	**45331**	**105449**
		НР - 118%; СП - 8%			**2106,48**	**294,50**	**33704**	**4712**		**7811**	
41	**1107-0111-0209 РСНБ РК 2015**	**Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и огр адах из панелей**	**шт.**	**2**	**724,09**	**28,38**	**1448**	**57**	**84**	**1552**	**3240**
		НР - 118%; СП - 8%			**653,91**	**3,74**	**1308**	**7**		**240**	
42	**1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установко й и снятием их в процессе работы) или вручную (мел ких деталей)**	**т конструкций**	**0,67647**	**147758,31**	**10441,45**	**99954**	**7063**	**3516**	**62724**	**175693**
		НР - 69%; СП - 8%			**132120,00**	**2261,34**	**89375**	**1530**		**13014**	
43	**2105-0206-0803 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная квадратн ая из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,26838**	**248133,00**	**--**	**66594**			**0**	**71921**
		СП - 8%			**--**	**--**				**5328**	
44	**2105-0206-0902 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размер ами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**м**	**0,09204**	**253189,00**	**--**	**23304**			**0**	**25168**

		СП - 8%			--	--				1864	
45	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой с тали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,25631	224507,00	--	57543			0	62147
		СП - 8%			--	--				4603	
46	2105-0308-0232 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80	м2	33,97	1028,00	--	34921			0	37715
		СП - 8%			--	--				2794	
47	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	4	298,00	--	1192			0	1287
		СП - 8%			--	--				95	
48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огру нтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18,26469	84,98	2,21	1552	40	838	468	2181
		НР - 69%; СП - 8%			36,88	0,22	674	4		162	
49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эм алями ПФ-115	м2	18,26469	153,05	3,13	2795	57	1951	549	3612
		НР - 69%; СП - 8%			43,11	0,44	787	8		268	
		Футляр прокол									
50	1122-1401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 150мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м	м продавливания	16	9183,42	6641,70	146935	106267	276	96613	263032
		НР - 99%; СП - 8%			2524,50	3574,81	40392	57197		19484	
51	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. П ротаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	16	1204,42	7,58	19271	121	3348	15677	37743
		НР - 99%; СП - 8%			987,60	2,09	15802	33		2796	
52	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 м м. Укладка	км трубопровода	0,016	354825,22	107396,90	5677	1718	2	4381	10863
		НР - 99%; СП - 8%			247328,00	29242,47	3957	468		805	
53	2301-0502-0815 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи г азообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125х11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16	2837,00	--	45392			0	49023
		СП - 8%			--	--				3631	
		Футляр									
54	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1204,42	7,58	14453	91	2511	11758	28307
		НР - 99%; СП - 8%			987,60	2,09	11851	25		2097	

55	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 м м. Укладка	км трубопровода	0,012	354825,22	107396,90	4258	1289	1	3286	8147
		НР - 99%; СП - 8%			247328,00	29242,47	2968	351		603	
56	2301-0502-0815 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи г азообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125х11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	12	2837,00	--	34044			0	36768
		СП - 8%			--	--				2724	
		Испытание									
57	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пне вматическое	м газопровода	883,6	460,78	--	407145		12574	386680	857331
		НР - 98%; СП - 8%			446,55	--	394572			63506	
		Сигнальный провод									
58	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Провод проложенный в траншее. Покрытие сигнальной лент ой. Один кабель	км кабеля	0,8836	25893,92	18554,42	22880	16395	0	6964	32232
		НР - 72%; СП - 8%			7339,50	3607,63	6485	3188		2388	
59	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Изолированный алюминиевый п ровод ВПГГ сечением 2,5 мм2	км	0,8836	14157,00	--	12509			0	13510
		СП - 8%			--	--				1001	
60	СТ ТОО "AquAgAs grOuP" прайс	Сигнальная лента	м	0,8836	11,00	--	10			0	10
		СП - 8%			--	--				1	
		Знак "Опасно Газ"									
61	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металли ческих стойках. Установка	шт.	6	4130,42	692,94	24783	4158	2942	20517	48923
		НР - 108%; СП - 8%			2947,20	218,94	17683	1314		3624	
62	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,378	34639,48	1099,11	13094	415	10972	1628	15900
		НР - 91%; СП - 8%			4512,90	220,38	1706	83		1178	
63	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 1 0705-80	м	13,8	1065,00	--	14697			0	15873
		СП - 8%			--	--				1176	
64	2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углероди стой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,00498	220203,00	--	1097			0	1184
		СП - 8%			--	--				88	

65	2401-0201-0101 РСНБ РК 2015	Знак "Опасно Газ", со световозвращ ающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	6	8919,00	--	53514			0	57795
		СП - 8%			--	--				4281	
66	1113-0301-0909 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатурен ные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	0,33	632,09	3,63	209	1	195	8	234
		НР - 69%; СП - 8%			36,43	0,66	12	0		17	
67	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	0,33	205,25	4,42	68	1	42	17	91
		НР - 69%; СП - 8%			73,75	0,44	24	0		7	
		Деталь выхода/ ввода газопровода в землю для 63/57									
68	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневм атическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2	132,84	63,18	266	126	0	142	440
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	139	58		33	
69	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,452	30399,91	1049,56	13741	474	12796	510	15391
		НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	470	90		1140	
70	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	195133,00	--	421			0	455
		СП - 8%			--	--				34	
71	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. П лощадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	3,6	5257,34	1094,18	18926	3939	11108	5045	25890
		НР - 99%; СП - 8%			1077,57	338,07	3879	1217		1918	
72	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 107 05-80	м	2,6	922,00	--	2397			0	2589
		СП - 8%			--	--				192	
73	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	771,00	--	771			0	833
		СП - 8%			--	--				62	
74	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневмат ическим испытанием	км трубопровода	0,002	494006,67	73603,76	988	147	27	855	1991
		НР - 99%; СП - 8%			406759,00	25200,54	814	50		147	
75	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футля ре	2	1089,52	7,08	2179	14	306	1844	4344
		НР - 99%; СП - 8%			929,24	1,87	1858	4		322	
76	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 1070 5-80	м	2	3093,00	--	6186			0	6681

		СП - 8%			--	--				495	
77	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаме тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной из оляции	км трубопровода	0,002	2198571,20	189062,03	4397	378	3473	604	5402
		НР - 99%; СП - 8%			272896,00	32320,85	546	65		400	
78	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2575,55	--	5151		1508	3570	9419
		НР - 98%; СП - 8%			1821,60	--	3643			698	
79	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	12,08	580,00	--	7006			0	7567
		СП - 8%			--	--				561	
80	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0024	138415,00	--	332			0	359
		СП - 8%			--	--				27	
81	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросвар ной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	3555,00	--	7110			0	7679
		СП - 8%			--	--				569	
82	2302-0301-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компресси онный прямой DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-20 10	шт.	2	1432,00	--	2864			0	3093
		СП - 8%			--	--				229	
83	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Козырек/Сталь листовая оц инкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00144	282240,00	--	406			0	439
		СП - 8%			--	--				33	
		Точка врезки									
84	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневм атическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1	132,84	63,18	133	63	0	71	220
		НР - 72%; СП - 8%			69,66	28,90	70	29		16	
85	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство (В15)	м3	0,226	30399,91	1049,56	6870	237	6398	255	7696
		НР - 91%; СП - 8%			1040,85	199,61	235	45		570	
86	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяч екатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	195133,00	--	421		421	0	455
		СП - 8%			--	--				34	
87	1122-1501-0101 РСНБ РК 2015	Коммуникации подземные. Под вешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	6,2	5257,34	1094,18	32596	6784	19131	8689	44587
		НР - 99%; СП - 8%			1077,57	338,07	6681	2096		3303	

88	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварны е прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,2	922,00	--	4794		4794	0	5178
		СП - 8%			--	--				384	
89	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	771,00	--	771		771	0	833
		СП - 8%			--	--				62	
90	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футля ре	2	1089,52	7,08	2179	14	306	1844	4344
		НР - 99%; СП - 8%			929,24	1,87	1858	4		322	
91	2301-0201-0217 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прям ошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	3093,00	--	6186		6186	0	6681
		СП - 8%			--	--				495	
92	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметр ом 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозио нной битумно-резиновой или битумно-полимерной изол яции	км трубопровода	0,002	2198571,20	189062,03	4397	378	3473	604	5402
		НР - 99%; СП - 8%			272896,00	32320,85	546	65		400	
93	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	2575,55	--	2576		754	1785	4710
		НР - 98%; СП - 8%			1821,60	--	1822			349	
94	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	6,04	580,00	--	3503		3503	0	3783
		СП - 8%			--	--				280	
95	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0012	138415,00	--	166		166	0	179
		СП - 8%			--	--				13	
96	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросвар ной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	3555,00	--	3555		3555	0	3839
		СП - 8%			--	--				284	
97	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	454,00	--	1362		1362	0	1471
		СП - 8%			--	--				109	
98	2302-0304-3605 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварно е 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	4822,00	--	4822		4822	0	5208
		СП - 8%			--	--				386	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**10605766**				

		Стоимость оборудования	Тенге				514000				
		Накладные расходы	Тенге				1401101				
		Сметная прибыль	Тенге				919429				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12926296				
		РАЗДЕЛ 3. Газопровод низкого давления									
99	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата " с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	м3 грунта	30,15	190,12	181,72	5732	5479	0	1605	7924
		НР - 72%; СП - 8%			8,40	65,54	253	1976		587	
100	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях ширино й до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачи стка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способо, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 г рунта	3,35	2018,52	--	6762		0	4869	12561
		НР - 72%; СП - 8%			2018,52	--	6762			930	
101	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	24,84	30,76	30,76	764	764	0	190	1030
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,61		264		76	
102	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	2,76	715,39	--	1974		0	1422	3668
		НР - 72%; СП - 8%			715,39	--	1974			272	
103	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводныестальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,004	599312,06	182238,62	2397	729	46	1912	4653
		НР - 99%; СП - 8%			405552,00	77156,90	1622	309		345	
104	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прям ошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2	922,00	--	1844		1844	0	1992
		СП - 8%			--	--				148	
105	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прям ошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80**	м	2	465,00	--	930		930	0	1004
		СП - 8%			--	--				74	
106	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0298	263177,58	73359,42	7843	2186	66	6114	15073
		НР - 99%; СП - 8%			187592,00	19644,30	5590	585		1117	
107	2301-0502-0605 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для пода чи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3, 8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	м	32,8	526,00	--	17253		17253	0	18633

		СП - 8%			--	--				1380	
Деталь выхода/ ввода газопровода в землю для 63/57											
108	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневм атическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**2**	**132,84**	**63,18**	**266**	**126**	**0**	**142**	**440**
		НР - 72%; СП - 8%			**69,66**	**28,90**	**139**	**58**		**33**	
109	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство (В15)**	**м3**	**0,452**	**30399,91**	**1049,56**	**13741**	**474**	**12796**	**510**	**15391**
		НР - 91%; СП - 8%			**1040,85**	**199,61**	**470**	**90**		**1140**	
110	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00216**	**195133,00**	**--**	**421**		**421**	**0**	**455**
		СП - 8%			**--**	**--**				**34**	
111	**1122-1501-0101 РСНБ РК 2015**	**Коммуникации подземные. Подве шивание при пересечении их трассой трубопровода. П лощадь сечения коробов до 0,1 м2**	**м короба**	**3,6**	**5257,34**	**1094,18**	**18926**	**3939**	**11108**	**5045**	**25890**
		НР - 99%; СП - 8%			**1077,57**	**338,07**	**3879**	**1217**		**1918**	
112	**2301-0201-0143 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные пр ямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 107 05-80**	**м**	**2,6**	**922,00**	**--**	**2397**		**2397**	**0**	**2589**
		СП - 8%			**--**	**--**				**192**	
113	**2301-0502-0810 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 С Т РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1**	**771,00**	**--**	**771**		**771**	**0**	**833**
		СП - 8%			**--**	**--**				**62**	
114	**1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневмат ическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,002**	**494006,67**	**73603,76**	**988**	**147**	**27**	**855**	**1991**
		НР - 99%; СП - 8%			**406759,00**	**25200,54**	**814**	**50**		**147**	
115	**1122-1401-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром до 100 мм.Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футля ре**	**2**	**1089,52**	**7,08**	**2179**	**14**	**306**	**1844**	**4344**
		НР - 99%; СП - 8%			**929,24**	**1,87**	**1858**	**4**		**322**	
116	**2301-0201-0217 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прям ошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 1070 5-80**	**м**	**2**	**3093,00**	**--**	**6186**		**6186**	**0**	**6681**
		СП - 8%			**--**	**--**				**495**	
117	**1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаме тром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикорроз ионной битумно-резиновой или битумно-полимерной из оляции**	**км трубопровода**	**0,002**	**2198571,20**	**189062,03**	**4397**	**378**	**3473**	**604**	**5402**
		НР - 99%; СП - 8%			**272896,00**	**32320,85**	**546**	**65**		**400**	
118	**1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	**сальник**	**2**	**2575,55**	**--**	**5151**		**1508**	**3570**	**9419**

		НР - 98%; СП - 8%			**1821,60**	**--**	**3643**			**698**	
119	**2113-0804-1101 РСНБ РК 2015**	**Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77**	**кг**	**12,08**	**580,00**	**--**	**7006**		**7006**	**0**	**7567**
		СП - 8%			**--**	**--**				**561**	
120	**2113-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30**	**т**	**0,0024**	**146889,00**	**--**	**353**		**353**	**0**	**381**
		СП - 8%			**--**	**--**				**28**	
121	**2302-0304-2211 РСНБ РК 2015**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**	**3555,00**	**--**	**7110**		**7110**	**0**	**7679**
		СП - 8%			**--**	**--**				**569**	
122	**2302-0301-0407 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый 90° компресси онный прямой DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**	**1432,00**	**--**	**2864**		**2864**	**0**	**3093**
		СП - 8%			**--**	**--**				**229**	
123	**2105-0104-0303 РСНБ РК 2015**	**Козырек/Сталь листовая оц инкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,00144**	**282240,00**	**--**	**406**		**406**	**0**	**439**
		СП - 8%			**--**	**--**				**33**	
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА									
124	**1113-0301-0404 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовко й ФЛ-ОЗК за один раз**	**м2**	**0,45**	**205,25**	**4,42**	**92**	**2**	**57**	**23**	**125**
		НР - 69%; СП - 8%			**73,75**	**0,44**	**33**	**0**		**9**	
125	**1113-0301-0909 РСНБ РК 2015**	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска эмалями ХВ-125**	**м2**	**0,45**	**316,05**	**1,82**	**142**	**1**	**133**	**6**	**160**
		НР - 69%; СП - 8%			**18,22**	**0,33**	**8**	**0**		**12**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**118897**				
		Накладные расходы	Тенге				**28710**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11809**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**159416**				

РАЗДЕЛ 1. Наружное освещене

81	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройст во**	**м3**	**11**	**24720,55**	**1049,56**	**271926**	**11545**	**248932**	**12417**	**307090**
		НР - 91%; СП - 8%			**1040,85**	**199,61**	**11449**	**2196**		**22747**	
82	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные одностоечные. Установка**	**опора**	**20**	**6447,10**	**2801,18**	**128942**	**56024**	**14350**	**67305**	**211947**
		НР - 80%; СП - 8%			**2928,42**	**1278,15**	**58568**	**25563**		**15700**	
83	**1133-0207-0102 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами люминесцентн ыми. Установка**	**светильник**	**20**	**4340,46**	**2361,38**	**86809**	**47228**	**346**	**45657**	**143064**
		НР - 80%; СП - 8%			**1961,76**	**891,81**	**39235**	**17836**		**10597**	
84	**СТ ИП Пустобаев Н.И.**	**Уличный свети льник, столб 2,118 м**	**шт**	**20**	**64214,29**	**--**	**1284286**		**1284286**		**1387029**

		СП - 8%			--	--				102743	
85	СТ ТОО "EnErgY SYsTEMs"	**Кронштейн ИВА**	**шт**	**20**	**6160,71**	**--**	**123214**		**123214**		**133071**
		СП - 8%			--	--				9857	
86	СТ ТОО "EnErgY SYsTEMs"	**Светильник Альфа Стрит-100 Вт**	**шт**	**32**	**25892,86**	**--**	**828572**		**828572**		**894857**
		СП - 8%			--	--				66286	
87	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, ц околь Е27, мощность 5 Вт**	**шт.**	**32**	**738,00**	**--**	**23616**		**23616**		**25505**
		СП - 8%			--	--				1889	
88	2307-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенныес кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 40 мм**	**шт.**	**20**	**275,00**	**--**	**5500**		**5500**		**5940**
		СП - 8%			--	--				440	
89	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,357**	**264888,00**	**--**	**94565**		**94565**		**102130**
		СП - 8%			--	--				7565	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**2847430**				
		Накладные расходы	Тенге				**125379**				
		Сметная прибыль	Тенге				**237825**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**3210634**				
		РАЗДЕЛ 2. Покрытие									
		Срезка и перевозка непригодного грунта									
23	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бу льдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещен ии грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**1559,94**	**37,55**	**37,55**	**58576**	**58576**	**0**	**14545**	**78970**
		НР - 72%; СП - 8%			--	**12,95**		**20201**		**5850**	
24	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Погрузка и збыточного растительного грунта на автомобили-само свалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**435,06**	**150,4**	**144,04**	**65433**	**62666**	**83**	**13357**	**85093**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,17**	**36,47**	**2684**	**15867**		**6303**	
		Подвоз грунта									
25	1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработк а с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторам и с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**406,8153**	**150,4**	**144,04**	**61185**	**58598**	**77**	**12490**	**79569**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,17**	**36,47**	**2510**	**14837**		**5894**	
27	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**1356,051**	**14,81**	**12,58**	**20083**	**17059**	**176**	**6669**	**28892**
		НР - 72%; СП - 8%			**2,10**	**4,73**	**2848**	**6414**		**2140**	
		Покрытие тротуарное									

28	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 К=0,5	Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 с м. Устройство при укатке каменных материалов с пре делом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	81,912	118,34	104,40	9693	8552	0	4054	14848
		НР - 108%; СП - 8%			13,94	31,89	1142	2612		1100	
29	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных по род для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	5,73384	5653,00	--	32413	--	32413		35006
		СП - 8%			--	--	--	--		2593	
30	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 м атериала основания в плотном теле	8,1912	1073,51	956,00	8793	7831	0	2721	12435
		НР - 108%; СП - 8%			117,50	190,05	962	1557		921	
31	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные пр иродные ГОСТ 23735-2014	м3	10,403	1946,00	--	20244	--	20244		21863
		СП - 8%			--	--	--	--		1620	
32	1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитн ые. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара	81,912	427,25	33,78	34997	2767	529	35352	75977
		НР - 108%; СП - 8%			387,01	12,61	31701	1033		5628	
33	2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бет она класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	81,912	2905,00	--	237954	--	237954		256991
		СП - 8%			--	--	--	--		19036	
34	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при др угих видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон к ласса В15, применен коэффициент к норме расхода бе тона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	63	2118,95	27,51	133494	1733	91964	43663	191329
		НР - 108%; СП - 8%			631,69	10,03	39796	632		14173	
				Покрытие асфальтобетонное							
36	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из пес ка. Устройство	м3 материала основания в плотном те ле	116,3886	2675,66	956,00	311416	111268	186473	38659	378081
		НР - 108%; СП - 8%			117,50	190,05	13676	22120		28006	
37	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, тол щиной 15 см. Устройство при укатке каменных матери алов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	1163,886	236,69	208,80	275479	243019	3	115224	421959
		НР - 108%; СП - 8%			27,89	63,78	32456	74233		31256	
39	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,93981	67890,05	1626,03	131694	3154	128540	1599	143956
		НР - 108%; СП - 8%			--	763,28		1481		10663	

40	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетон ных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность к аменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 пок рытия	520	1862,26	90,72	968375	47174	901966	35021	1083668
		НР - 108%; СП - 8%			36,99	25,37	19235	13192		80272	
41	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины п окрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	520	432,92	0,04	225118	21	224994	112	243249
		НР - 108%; СП - 8%			0,20	--	104			18018	
42	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	115,8	2350,45	27,51	272182	3186	195847	80256	380633
		НР - 108%; СП - 8%			631,69	10,03	73150	1161		28195	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2867131**				
		Накладные расходы	Тенге				**403721**				
		Сметная прибыль	Тенге				**65257**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**3336110**				
		Итого по акту	**Тенге**				**19632455**				
		Оборудование	**Тенге**				**514000**				
		Итого без оборудование	**Тенге**				**19118455**				
		Временные здания и сооружения 1,04%	**Тенге**				**198832**				
		Итого	**Тенге**				**19317287**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,4%	**Тенге**				**270442**				
		Итого	**Тенге**				**19587729**				
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**				**391755**				
		Итого	**Тенге**				**20493484**				
		НДС-12%	**Тенге**				**2459218**				
		Итого с НДС	**Тенге**				**22952702**				

Заказчик: Ип Аширбеков

Директор _____ Ип Аширбеков

Подпись

Подрядчик: ТОО "Заулым Шың"

Зам Директора _____ Мамыкова Ж.