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

Заказчик : **ТОО «Invest Stroy Ltd».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Авторский надзор : **ТОО «ARHPROJECT+».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Технический надзор : **ТОО «Shymir Company».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Компания «Казахстан Электрокомплекс».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Объект: **«Строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры ул. Ынталы, Туркестанской области в городе Арыс» в рамках ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, техногенного характера. (водоснабжение, электроснабжение)**
(наименование)

Договор: Договор безвозмездной финансовой помощи для строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры в рамках ликвидации последствий чрезвычайной ситуации техногенного характера №21-ЫН от 18.07.2019 года

Акт выполненных работ

за август 2019 года

№ 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		
				на единицу измерения	по проекту	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. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА												
		Земляные работы										
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		4859,7	205,29	194,40	997650	944726	--	206932	1300948
		НР - 72%; СП - 8%				10,89	48,25	52925	234481		96367	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		150,3	2018,02	--	303308	--	--	218382	563425
		НР - 72%; СП - 8%				2018,02	--	303308	--		41735	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ ПОДБИВКА ТРУБ + ЗАЩИТ.СЛОЙ ТОЛЩ.0,3М	м3 грунта		1038,555	877,72	--	911556	--	--	656321	1693307
		НР - 72%; СП - 8%				877,72	--	911556	--		125430	
4	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		3971,445	18,46	18,46	73314	73314	--	20971	101828
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,33	--	29127		7543	
5	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /РАЗРАВНИВАНИЕ ВЫТЕСН.ГРНУТА/	м3 грунта		7,4555768	33,08	33,08	247	247	--	71	343

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	13,14	--	98		25	
		Трубопроводы										
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		325	5218,10	159,74	1695883	51916	1299870	355870	2215893
		НР - 99%; СП - 8%				1058,76	47,29	344097	15368		164140	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	357,5	3636,00				1299870		
7	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		0,79	359018,56	106789,12	283625	84363	2170	219304	543163
		НР - 99%; СП - 8%				249484,00	30919,81	197092	24427		40234	
8	2301-0501-1312 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		797,9	1101,00	--	878488	--	878488	--	948767
		СП - 8%				--	--	--	--		70279	
9	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода		0,45	315745,39	84325,67	142085	37947	551	113298	275814
		НР - 99%; СП - 8%				230194,00	24122,15	103587	10855		20431	
10	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		454,5	558,00	--	253611	--	253611	--	273900
		СП - 8%				--	--	--	--		20289	
11	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка /25 мм/	км трубопровода		2,01	297831,15	74581,99	598641	149910	1550	485243	1170595
		НР - 99%; СП - 8%				222478,00	21375,19	447181	42964		86711	
12	2301-0501-1302 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		2121	139,00	--	294819	--	294819	--	318405
		СП - 8%				--	--	--	--		23586	
13	2304-0501-0121 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		44	1620,00	--	71280	--	71280	--	76982
		СП - 8%				--	--	--	--		5702	
14	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)		44	582,14	27,49	25614	1210	790	23725	53286
		НР - 98%; СП - 8%				536,69	13,51	23614	594		3947	
15	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.		44	3194,00	--	140536	--	140536	--	151779
		СП - 8%				--	--	--	--		11243	
16	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /тройники/	т фасонных частей		0,0174	1037550,09	513822,74	18053	8941	325	11313	31715
		НР - 99%; СП - 8%				505010,50	151716,34	8787	2640		2349	
17	2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.			2257,00	--	13542	--	13542	--	14625

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		1083	
18	2302-0101-0612 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		3	1509,00	--	4527	--	4527	--	4889
		СП - 8%				--	--	--	--		362	
19	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		1	2086,99	82,47	2087	82	328	1701	4091
		НР - 99%; СП - 8%				1677,20	40,53	1677	41		303	
20	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.		1	29888,00	--	29888	--	29888	--	32279
		СП - 8%				--	--	--	--		2391	
21	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		8	1254,81	27,49	10039	220	1385	8457	19975
		НР - 99%; СП - 8%				1054,24	13,51	8434	108		1480	
22	2304-0102-2301 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.		8	14533,00	--	116264	--	116264	--	125565
		СП - 8%				--	--	--	--		9301	
23	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		26	1104,04	73,80	28705	1919	1592	24942	57939
		НР - 99%; СП - 8%				969,00	--	25194	--		4292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,00029	0,00754	211187,00				1592		
24	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.		26	2514,00	--	65364	--	65364	--	70593
		СП - 8%				--	--	--	--		5229	
25	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец		12	844,71	55,35	10137	664	558	8826	20479
		НР - 99%; СП - 8%				742,90	--	8915	--		1517	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,00022	0,00264	211187,00				558		
26	2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.		12	1733,00	--	20796	--	20796	--	22460
		СП - 8%				--	--	--	--		1664	
27	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		16	574,82	36,90	9197	590	338	8186	18774
		НР - 99%; СП - 8%				516,80	--	8269	--		1391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,0001	0,0016	211187,00				338		
28	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.		16	1379,00	--	22064	--	22064	--	23829
		СП - 8%				--	--	--	--		1765	

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
29	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.		8	2795,57	182,65	22365	1461	4437	16929	42438
		НР - 99%; СП - 8%				2058,42	79,13	16467	633		3144	
30	2303-0103-0903 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85	шт.		8	38509,00	--	308072	--	308072	--	332718
		СП - 8%				--	--	--	--		24646	
		Колодец водопроводный D-1500мм (17шт)										
31	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		78,822336	205,29	194,40	16181	15323	--	3356	21101
		НР - 72%; СП - 8%				10,89	48,25	858	3803		1563	
32	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта		1,0028283	2018,02	--	2024	--	--	1457	3759
		НР - 72%; СП - 8%				2018,02	--	2024	--		278	
33	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1,3262295	877,72	--	1164	--	--	838	2162
		НР - 72%; СП - 8%				877,72	--	1164	--		160	
34	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		0,1473594	18,46	18,46	3	3	--	1	4
		НР - 72%				--	7,33	--	1		--	
35	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/РАЗРАВНИВАНИЕ ВЫТЕСН.ГРНУТА/	м3 грунта		78,7527074	33,08	33,08	2605	2605	--	745	3619
		НР - 72%; СП - 8%				--	13,14	--	1035		268	
36	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		24,14	21731,01	9298,29	524587	224461	48603	339993	933746
		НР - 99%; СП - 8%				10419,36	3807,12	251523	91904		69166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	2102-0101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,133	3,21062	11852,00				38052		
37	2101-0202-0204 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М800, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3		5,45564	1823,00	--	9946	--	9946	--	10741
		СП - 8%				--	--	--	--		796	
38	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		17	17223,00	--	292791	--	292791	--	316214
		СП - 8%				--	--	--	--		23423	
39	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		17	14597,00	--	248149	--	248149	--	268001

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		19852	
40	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		17	14597,00	--	248149	--	248149	--	268001
		СП - 8%				--	--	--	--		19852	
41	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		17	14996,00	--	254932	--	254932	--	275327
		СП - 8%				--	--	--	--		20395	
42	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		17	2460,00	--	41820	--	41820	--	45166
		СП - 8%				--	--	--	--		3346	
43	2303-0101-0502 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект		17	4643,00	--	78931	--	78931	--	85245
		СП - 8%				--	--	--	--		6314	
44	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /стремянка С-2/	т		0,29036	581954,00	--	168976	--	168976	--	182494
		СП - 8%				--	--	--	--		13518	
45	1115-0404-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стремянки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком	м2 окрашиваемой поверхности		8,42044	674,98	--	5684	--	373	4249	10727
		НР - 80%; СП - 8%				630,74	--	5311	--		795	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	2204-0501-1315	**Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75**	т	0,00009	0,000758	323283,00				245		
46	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /отмостка/	м3 подстилающего слоя		21,25	18576,79	8,16	394757	173	313854	75887	508295
		НР - 94%; СП - 8%				3799,08	--	80730	--		37651	
47	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /соединительные элементы МС-3,5,7/	т стальных элементов		0,0884	764602,52	7187,72	67591	635	61460	6630	80159
		НР - 118%; СП - 8%				62171,20	1391,53	5496	123		5938	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	2106-0405-1406	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	1	0,0884	686925,00				60724		
48	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0032	454588,21	70321,29	1455	225	30	1268	2941
		НР - 99%; СП - 8%				374946,00	25440,55	1200	81		218	
49	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м		3,2128	1077,00	--	3460	--	3460	--	3737
		СП - 8%				--	--	--	--		277	
50	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм /20 мм/. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0067	454588,21	70321,29	2909	450	59	2537	5882

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				374946,00	25440,55	2400	163		436	
51	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м		6,4256	462,00	--	2969	--	2969	--	3206
		СП - 8%				--	--	--	--		237	
52	2304-0501-0121 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		16	1620,00	--	25920	--	25920	--	27994
		СП - 8%				--	--	--	--		2074	
53	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец		16	574,82	36,90	9197	590	338	8186	18774
		НР - 99%; СП - 8%				516,80	--	8269	--		1391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,0001	0,0016	211187,00				338		
54	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		16	1379,00	--	22064	--	22064	--	23829
		СП - 8%				--	--	--	--		1765	
55	2302-0401-4201 РСНБ РК 2015 прим.	Адаптер DN 15x3/4	шт.		16	279,00	--	4464	--	4464	--	4821
		СП - 8%				--	--	--	--		357	
56	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода		0,0072	613046,75	220781,57	4414	1590	130	3134	8152
		НР - 99%; СП - 8%				374144,00	65593,43	2694	472		604	
57	2301-0501-1016 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		7,2	4552,00	--	32774	--	32774	--	35396
		СП - 8%				--	--	--	--		2622	
58	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт /футляр/	км трубопровода		0,09	358950,95	6042,17	32306	544	1047	30737	68086
		НР - 99%; СП - 8%				341280,00	3695,95	30715	333		5043	
59	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м		90,72	1046,00	--	94893	--	94893	--	102485
		СП - 8%				--	--	--	--		7591	
60	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		90	-85,67	--	-7710	--	--	-7556	-16488
		НР - 98%; СП - 8%				-85,67	--	-7710	--		-1221	
61	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		90	1302,45	7,54	117221	679	13920	101800	236543
		НР - 99%; СП - 8%				1140,24	2,30	102622	207		17522	
62	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,79	66004,27	--	52143	--	6128	45555	105514
		НР - 99%; СП - 8%				58246,50	--	46015	--		7816	

1	2	3	4	5		6		8	9	10	11	12
63	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**		**2,55**	**60194,20**	**--**	**153495**	**--**	**4966**	**147043**	**324582**
		НР - 99%; СП - 8%				**58246,50**	**--**	**148529**	**--**		**24043**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**14481017**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3186**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3602399**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**14481019**
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**14481019**						
		Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**2,9%**	**419950**	**14900968,55**						
		Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**	**2%**	**298019**	**15198987,92**						
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	**Тенге**			**1823878,55**						
		Итого с НДС	**Тенге**			**17022866,47**						

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Компания «Казахстан Электрокомплекс»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Дегтярева Е.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Invest Stroy Ltd».
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Кенжегулов А.Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор

ТОО «Shymir Company»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Инженер Эксперт Еламан А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперты технического надзора

Авторский Надзор

ТОО «ARHPROJECT+»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Эшрбай А.Е.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

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

Заказчик : **ТОО «Invest Stroy Ltd».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Авторский надзор : **ТОО «ARHPROJECT+».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Технический надзор : **ТОО «Shymir Company».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «Компания «Казахстан Электрокомплекс».**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Объект: **«Строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры ул. Ынталы, Туркестанской области в городе Арыс» в рамках ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, техногенного характера. (водоснабжение, электроснабжение)**
(наименование)

Договор: Договор безвозмездной финансовой помощи для строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры в рамках ликвидации последствий чрезвычайной ситуации техногенного характера №21-Ын от 18.07.2019 года

Акт выполненных работ

за сентябрь 2019 года

№ 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		
				на единицу измерения	по проекту	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.МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ВЛ-10 КВ												
		КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПН-250 кВА										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		2,688	1681,68	--	4520	--	--	3255	8397
		НР - 72%; СП - 8%				1681,68	--	4520	--		622	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/С РАСКИДЫВАНИЕМ ВЫТЕСН.ГРУНТА/	м3 грунта		2,688	877,72	--	2359	--	--	1699	4383
		НР - 72%; СП - 8%				877,72	--	2359	--		325	
3	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения		6,72	106,31	31,91	714	214	--	545	1360
		НР - 94%; СП - 8%				74,37	11,89	500	80		101	
4	2101-0202-0105 РСНБ РК 2015	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3		0,34272	1864,00	--	639	--	639	--	690
		СП - 8%				--	--	--	--		51	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций		4	2254,23	1265,88	9017	5064	--	6870	17158
		НР - 118%; СП - 8%				988,35	467,24	3953	1869		1271	
6	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 /ФБС 12.4.6/	м3		1,06	29394,00	--	31158	--	31158	--	33650
		СП - 8%				--	--	--	--		2493	
7	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		1	36486,34	9165,40	36486	9165	10659	15953	56634
		НР - 80%; СП - 8%				16661,70	3279,07	16662	3279		4195	
8	5108-0102-0413 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.		1	1344786,08	--	1344786	--		--	1344786
						--	--	--	--	1344786	--	
8.1		*Отпускная цена -*				*1328840,00*				*1328840,00*		
8.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*15946,08*				*15946,08*		
9	5108-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.		1	1145144,79	--	1145145	--		--	1145145
						--	--	--	--	1145145	--	
9.1		*Отпускная цена -*				*1131566,00*				*1131566,00*		
9.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*13578,79*				*13578,79*		
		Заземление КТПН										
10	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		4	586,69	24,29	2347	97	1517	549	3127
		НР - 72%; СП - 8%				183,26	7,22	733	29		232	
		ПРОВОДА										
11	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		0,66	117453,86	58487,15	77520	38602	1827	40472	127431
		НР - 80%; СП - 8%				56198,20	20454,14	37091	13500		9439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	2,244	423,00				949		
11.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,00132	544423,00				719		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	км		1,98	282479,00	--	559308	--	559308	--	604053
		СП - 8%				--	--	--	--		44745	
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ УГЛОВАЯ										
13	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318
		НР - 80%; СП - 8%				7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
14	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.		2	42096,00	--	84192	--	84192	--	90927
		СП - 8%				--	--	--	--		6735	
15	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Траверса ТМ-1	шт		1	9703,57	--	9704	--	9704	--	10480
		СП - 8%				--	--	--	--		776	
16	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Крепление подкоса У1	шт		1	4017,86	--	4018	--	4018	--	4339
		СП - 8%				--	--	--	--		321	
17	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Хомут Х10	шт		2	1071,43	--	2143	--	2143	--	2314
		СП - 8%				--	--	--	--		171	
18	2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		6	635,00	--	3810	--	3810	--	4115
		СП - 8%				--	--	--	--		305	
19	2404-0201-0210 РСНБ РК 2015	Ушко однолапчатое КС-012 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		6	1531,00	--	9186	--	9186	--	9921
		СП - 8%				--	--	--	--		735	
20	2404-0203-0302 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-2017	шт.		6	1610,00	--	9660	--	9660	--	10433
		СП - 8%				--	--	--	--		773	
21	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-2017	шт.		12	3150,00	--	37800	--	37800	--	40824
		СП - 8%				--	--	--	--		3024	
22	2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		6	531,00	--	3186	--	3186	--	3441
		СП - 8%				--	--	--	--		255	
		ОПОРА Ж/Б АНКЕРНАЯ УГЛОВАЯ С РЛНД										
23	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора		1	14913,99	7232,40	14914	7232	650	8529	25318

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%				7032,48	3628,40	7032	3628		1875	
24	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.		2	42096,00	--	84192	--	84192	--	90927
		СП - 8%				--	--	--	--		6735	
25	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Траверса ТМ-1	шт		1	9703,57	--	9704	--	9704	--	10480
		СП - 8%				--	--	--	--		776	
26	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Кронштейн РА1	шт		1	8125,00	--	8125	--	8125	--	8775
		СП - 8%				--	--	--	--		650	
27	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Хомут Х10	шт		2	1071,43	--	2143	--	2143	--	2314
		СП - 8%				--	--	--	--		171	
28	2404-0109-0403 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-7 (КП-22) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.		3	47,00	--	141	--	141	--	152
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
29	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.		3	1832,00	--	5496	--	5496	--	5936
		СП - 8%				--	--	--	--		440	
30	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	шт		1	14918,02	4182,58	14918	4183	124	9873	26775
		НР - 80%; СП - 8%				10610,60	1731,21	10611	1731		1983	
31	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.		1	90907,96	--	90908	--		--	90908
						--	--	--	--	90908	--	
31.1		*Отпускная цена -*				*89830,00*				*89830,00*		
31.2		*Заготов.-складские расходы -*			*1,2%*	*1077,96*				*1077,96*		
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ										
32	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора		11	7376,42	3128,75	81141	34416	7141	45475	136745
		НР - 80%; СП - 8%				3598,56	1569,09	39584	17260		10129	
33	2104-0405-0110 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ110-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.		11	42096,00	--	463056	--	463056	--	500100
		СП - 8%				--	--	--	--		37044	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Траверса ТМ-1	шт		11	9703,57	--	106739	--	106739	--	115278
		СП - 8%				--	--	--	--		8539	
35	ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"	Хомут Х10	шт		22	1071,43	--	23571	--	23571	--	25457
		СП - 8%				--	--	--	--		1886	
36	2404-0109-0403 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-7 (КП-22) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.		33	47,00	--	1551	--	1551	--	1675
		СП - 8%				--	--	--	--		124	
37	2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.		33	1832,00	--	60456	--	60456	--	65292
		СП - 8%				--	--	--	--		4836	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4655061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									133
		Сметная заработная плата	Тенге						175083			
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ВЛ-0,4 КВ										
		ПРОВОДА										
38	1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии		1,056	117453,86	58487,15	124031	61762	2924	64756	203890
		НР - 80%; СП - 8%				56198,20	20454,14	59345	21600		15103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2404-0207-3979	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4	3,5904	423,00				1519		
38.2	2105-0307-9902	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002	0,002112	544423,00				1150		
39	2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км		3,168	310400,00	--	983347	--	983347	--	1062015
		СП - 8%				--	--	--	--		78668	
		ОПОРА Ж/Б ПРОМЕЖУТОЧНАЯ										
40	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора		36	7376,42	3128,75	265551	112635	23368	148828	447530
		НР - 80%; СП - 8%				3598,56	1569,09	129548	56487		33150	
41	2104-0405-0111 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.		36	41366,00	--	1489176	--	1489176	--	1608310
		СП - 8%				--	--	--	--		119134	
42	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м		432	402,00	--	173664	--	173664	--	187557
		СП - 8%				--	--	--	--		13893	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	144	98,00	--	14112	--	14112	--	15241
		СП - 8%			--	--	--	--		1129	
44	2404-0202-0823 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие со скобой SO260 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	4483,00	--	161388	--	161388	--	174299
		СП - 8%			--	--	--	--		12911	
45	2404-0207-5024 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW17.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	72	1051,00	--	75672	--	75672	--	81726
		СП - 8%			--	--	--	--		6054	
46	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	72	48,00	--	3456	--	3456	--	3732
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
47	2404-0207-2310 РСНБ РК 2015	Кронштейн SO253 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	1615,00	--	58140	--	58140	--	62791
		СП - 8%			--	--	--	--		4651	
48	2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	36	1865,00	--	67140	--	67140	--	72511
		СП - 8%			--	--	--	--		5371	
		ОПОРА Ж/Б УГЛОВАЯ									
49	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	14913,99	7232,40	29828	14465	1298	17057	50636
		НР - 80%; СП - 8%			7032,48	3628,40	14065	7257		3751	
50	2104-0405-0111 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	4	41366,00	--	165464	--	165464	--	178701
		СП - 8%			--	--	--	--		13237	
51	2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м	24	402,00	--	9648	--	9648	--	10420
		СП - 8%			--	--	--	--		772	
52	2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	98,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
53	2404-0202-0823 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие со скобой SO260 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	4483,00	--	8966	--	8966	--	9683
		СП - 8%			--	--	--	--		717	
54	2404-0207-5024 РСНБ РК 2015	Зажимы герметичные прокалывающие SLIW17.1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	1051,00	--	4204	--	4204	--	4540
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
55	2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	48,00	--	192	--	192	--	207
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
56	2404-0207-2310 РСНБ РК 2015	Кронштейн SO253 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	1615,00	--	3230	--	3230	--	3488
		СП - 8%			--	--	--	--		258	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	**ТПРАЙС-ЛИСТ"СНАБСТРОЙКОМПЛЕКТ"**	**Крепление подкоса У1**	**шт**		**2**	**4017,86**	**--**	**8036**	**--**	**8036**	**--**	**8679**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**643**	
58	**2404-0207-3201 РСНБ РК 2015**	**Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**		**2**	**1865,00**	**--**	**3730**	**--**	**3730**	**--**	**4028**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**298**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**4190833**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**220**
		Сметная заработная плата	Тенге						**288302**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**8845889**
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**			**6265050**						
		Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**2,4%**	**150361**	**6415411,20**						
		Итого с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**	**2%**	**128308**	**6543719,42**						
		в т.ч. оборудование	**Тенге**			**9124558,42**						
		Налог на добавленную стоимость, 12 %	**Тенге**			**1094947,01**						
		Итого с НДС	**Тенге**			**10219505,43**						

Сдал (Подрядчик)

ТОО «Компания «Казахстан Электрокомплекс»

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

Директор Дегтярева Г. И.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Invest Stroy Ltd»

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

Директор Кенжегулов А.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технический надзор

ТОО «Shanir Company»

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

Инженер Эксперт Шаман А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора

Авторский Надзор

ТОО «ARHPROJECT+»

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

Директор Әшірбай А.Е.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)