Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Aqua project kz»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Луч 2050»**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство 6-ти этажного жилого дома с наружными инженерными сетями (повторное использование на 4 дома) дом №3, уч..№09 в микрорайоне «Байтерек» в городе Тараз**

(наименование, адрес)

Объект **Строительство 6-ти этажного жилого дома с наружными инженерными сетями (повторное использование на 4 дома) дом №3, уч..№09 в микрорайоне «Байтерек» в городе Тараз**

(наименование)

Акт выполненных работ за май 2021 года

за **Наружный газопровод**

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод высокого давления Г3												
Земляные работы												
1	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3	$м^3$ грунта	30,375		15 952	–	484542	–	–	–	484542
						15 952	–	484542	–		–	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	29,7		5 219	–	155004	–	–	–	155004
						5 219	–	155004	–		–	
3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	6,075		4 180	–	25394	–	25394	–	25394
						–	–	–	–		–	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	29,7		817	308	24265	9147	–	–	24265
						509	102	15117	3029		–	
Газопровод												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	4	41 489	32 759	165956	131036	–	–	165956
					8 730	3 440	34920	13760		–	
6	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	75	17 822	9 305	1336650	697875	285975	–	1336650
					4 704	1 973	352800	147975		–	
7	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубы диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр / применительно	м трубы, уложенной в футляре	75	7 069	26	530175	1950	25200	–	530175
					6 707	7	503025	525		–	
8	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32 К=0,1	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	10 355	906	20710	1812	5770	–	20710
					6 564	23	13128	46		–	
9	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01	1 851 068	608 901	18511	6089	–	–	18511
					1 242 167	159 652	12422	1597		–	
10	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее.	м кабеля	75	30	2	2250	150	–	–	2250
					28	1	2100	75		–	
11	243-102-0402 РСНБ РК 2022	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х1,0-0,66 / применительно	км	0,07575	343 798	–	26043	–	26043	–	26043
					–	–	–	–		–	
12	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	69	30	2	2070	138	–	–	2070
					28	1	1932	69		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	70,38	34	--	2393	--	2393	--	2393
					--	--	--	--		--	
14	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	76,5	3 536	--	270504	--	270504	--	270504
					--	--	--	--		--	
15	241-201-0410 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	86,7	1 193	--	103433	--	103433	--	103433
					--	--	--	--		--	
16	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	6 011	221	36066	1326	--	--	36066
					5 790	1	34740	6		--	
17	241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 117	--	1117	--	1117	--	1117
					--	--	--	--		--	
18	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	1 314	--	6570	--	6570	--	6570
					--	--	--	--		--	
19	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	9 209	346	9209	346	907	--	9209
					7 956	116	7956	116		--	
20	292-208-0705	Шаровый кран ПЭ 100 SDR11 ф63 PN1.6МПа	шт	1	115 414,82	--	115415	--	115415	--	115415
					--	--	--	--		--	
21	242-108-0402 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 1300 до 1800 мм	шт.	1	46 602	--	46602	--	46602	--	46602
					--	--	--	--		--	
Контрольная трубка											
22	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	3 836 741	843 433	5755	1265	98	--	5755
					2 927 676	271 140	4392	407		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	1,5	764	--	1146	--	1146	--	1146
					--	--	--	--		--	
24	217-101-0105 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00012	1 086 502	--	130	--	130	--	130
					--	--	--	--		--	
25	241-230-0103 РСНБ РК 2022	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной ГОСТ 32414-2013 размерами 110х32 мм	шт.	1	319	--	319	--	319	--	319
					--	--	--	--		--	
				Ковер							
26	1131-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ковер (подземная колонка сжатого воздуха). Устройство	колонка	1	33 824	670	33824	670	5425	--	33824
					27 729	--	27729	--		--	
27	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	1,44	752	101	1083	146	360	--	1083
					401	29	577	42		--	
28	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,144	31 832	6 468	4584	931	1042	--	4584
					18 133	2 014	2611	290		--	
29	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00795	379 821	--	3020	--	3020	--	3020
					--	--	--	--		--	
30	241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	1	8 221	--	8221	--	8221	--	8221
					--	--	--	--		--	
				Узел выхода полиэтиленового газопровода из грунта с переходом ПЭ-СТ							
31	1124-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Узел выхода газопровода. Устройство / применительно	газовый ввод	1	69 645	6 570	69645	6570	1868	--	69645
					61 207	1 192	61207	1192		--	
32	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	--	5249	--	5249	--	5249
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32 К=0,1	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10 355	906	10355	906	2885	–	10355
					6 564	23	6564	23		–	
34	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	6 011	221	18033	663	–	–	18033
					5 790	1	17370	3		–	
35	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х57 мм	шт.	1	4 337	–	4337	–	4337	–	4337
					–	–	–	–		–	
36	241-208-0306 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 117	–	1117	–	1117	–	1117
					–	–	–	–		–	
37	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 314	–	1314	–	1314	–	1314
					–	–	–	–		–	
38	222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00923	1 138 350	–	10507	–	10507	–	10507
					–	–	–	–		–	
39	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1 957	–	3914	–	3914	–	3914
					–	–	–	–		–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3565432	861020	1974414	–	4871434
							1738136	169155	–	–	
		Стоимость монтажных работ	тенге				4320				
		Всего заработная плата	тенге					4176			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				4320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					4176			
		Стоимость общестроительных работ	тенге				3561112				
		Материалы	тенге				329530				
		Всего заработная плата	тенге					1903115			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				636745				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				3561112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								360
		Сметная заработная плата	тенге					1903115			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3565432				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								361
		Сметная заработная плата	тенге					1907291			
РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод высокого давления ГЗ											
40	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,003	4 693 562	1 434 429	14081	4304	35	–	14081
					3 247 209	356 224	9742	1069		–	
41	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	3	1 983	–	5949	–	5949	–	5949
					–	–	–	–		–	
42	241-112-0128 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х6,0 мм	шт.	3	1 114	–	3342	–	3342	–	3342
					–	–	–	–		–	
43	241-101-0203 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	3	724	–	2172	–	2172	–	2172
					–	–	–	–		–	
44	241-112-0109 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	3	242	–	726	–	726	–	726
					–	–	–	–		–	
45	6121-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм	м	1	7 291	26	7291	26	559	–	7291
					6 706	7	6706	7		–	
46	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	–	5249	–	5249	–	5249
					–	–	–	–		–	
47	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 32 К=0,1	Концы футляра диаметром до 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10 355	906	10355	906	2885	–	10355
					6 564	23	6564	23		–	
48	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	1	23 364	8 879	23364	8879	206	–	23364

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					14 279	2 321	14279	2321		–	
49	242-203-0206 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	45 520	–	45520	–	45520	–	45520
					–	–	–	–		–	
50	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 612	–	2612	–	2612	–	2612
					–	–	–	–		–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				120661	14115	69255	–	120661
							37291	3420	–	–	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				120661				
	Материалы		тенге				3685				
	Всего заработная плата		тенге					40711			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				65570				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				120661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	тенге					40711			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				120661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	тенге					40711			
		РАЗДЕЛ 3. Газорегуляторный пункт шкафного исполнения									
51	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	101 843	3 154	101843	3154	18492	–	101843
					80 197	879	80197	879		–	
52	513-302-0262 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ 400-01 /замена на ГРПШ-1000	шт.	1	348 114	–	348114	–		–	348114
					–	–	–	–	348114	–	
53	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2раза	$м^2$	2	324	6	648	12	148	–	648
					244	–	488	–		–	
54	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	2	239	5	478	10	182	–	478
					143	–	286	–		–	
55	1133-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры промежуточные свободностоящие одностоечные массой до 2 т. Установка	т	0,054	311 170	101 736	16803	5494	–	–	16803
					209 434	28 844	11309	1558		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	1 510 113	--	408	--	408	--	408
					--	--	--	--		--	
57	247-306-0101 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая ГОСТ 23118-2012, типа НГ высотой 2200 мм / применительно	шт.	2	44 986	--	89972	--	89972	--	89972
					--	--	--	--		--	
58	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	0,72	752	101	541	73	179	--	541
					401	29	289	21		--	
59	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	0,036	31 832	6 468	1146	233	260	--	1146
					18 133	2 014	653	73		--	
60	1133-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты монолитные железобетонные из бетона класса В10, приготавливаемого на строительной площадке, объемом до 25 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,192	59 369	8 325	11399	1598	2779	--	11399
					36 575	2 203	7022	423		--	
61	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,0096	1 590	--	15	--	15	--	15
62					--	--	--	--		--	
63	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,001536	383 139	--	589	--	589	--	589
					--	--	--	--		--	
64				Молниезащита ГРПШ-400							
91	1134-0206-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой до 8,5 м	молниеотвод	1	4 843	--	4843	--	214	--	4843
65					4 629	--	4629	--		--	
92	1109-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Стойки подвесные с подвесками, стрелками и деталями крепления из труб. Монтаж	м	11	16 600	444	182600	4884	902	--	182600
					16 074	66	176814	726		--	
66	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	10	1 696	--	16960	--	16960	--	16960
					--	--	--	--		--	
67	241-101-0112 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	1	1 100	--	1100	--	1100	--	1100
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	6124-0203-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 14 мм	шт.	2	8 567	482	17134	964	5688	–	17134
					5 241	128	10482	256		–	
69	6124-0203-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	4	1 675	73	6700	292	2216	–	6700
					1 048	20	4192	80		–	
70	6124-0203-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	2	13 011	599	26022	1198	11348	–	26022
					6 738	174	13476	348		–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				827315	17912	151452	–	827315
							309837	4364	348114	–	
		Стоимость оборудования	тенге				348114				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				348114				
		Стоимость общестроительных работ	тенге				194758				
		Материалы	тенге				23014				
		Всего заработная плата	тенге					55585			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				109044				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				194758				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	тенге					55585			
		Стоимость металлюмонтажных работ	тенге				182600				
		Материалы	тенге				902				
		Всего заработная плата	тенге					177540			
		ВСЕГО, Стоимость металлюмонтажных работ	тенге				182600				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					177540			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				101843				
		Материалы	тенге				18492				
		Всего заработная плата	тенге					81076			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				101843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	тенге					81076			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				827315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	тенге					314201			
		РАЗДЕЛ 4. Надземный газопровод низкого давления Г1									
71	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,045	4 693 562	1 434 429	211210	64549	537	–	211210
					3 247 209	356 224	146124	16030		–	
72	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	45	1 983	–	89235	–	89235	–	89235
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	241-112-0128 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х6,0 мм	шт.	13	1 114	--	14482	--	14482	--	14482
					--	--	--	--		--	
74	1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм. Установка	комплект	2	23 364	8 879	46728	17758	412	--	46728
					14 279	2 321	28558	4642		--	
75	242-203-0206 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	45 520	--	91040	--	91040	--	91040
					--	--	--	--		--	
76	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 612	--	5224	--	5224	--	5224
					--	--	--	--		--	
77	6121-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Протаскивание в футляр стальных труб, диаметр 100 мм	м	0,7	7 291	26	5104	18	392	--	5104
					6 706	7	4694	5		--	
78	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1	5 249	--	5249	--	5249	--	5249
					--	--	--	--		--	
79	6114-0801-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	1	13 814	--	13814	--	1373	--	13814
					12 441	--	12441	--		--	
80	246-101-0601 РСНБ РК 2022	Хомут металлический для выполнения стыковки воздуховодов DN от 50 до 110	шт.	5	208	--	1040	--	1040	--	1040
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**тенге**				483126	82325	208984	--	483126
							191817	20677	--	--	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				483126				
		Материалы	тенге				2713				
		Всего заработная плата	тенге					212494			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				206270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				483126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	тенге					212494			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				483126				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	тенге					212494			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 5. Ограждение Ог-1											
81	6104-0801-0212 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя	м	12	12 220	224	146640	2688	7116	–	146640
					11 403	30	136836	360		–	
82	8601-0602-0404 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции ограждений из профильной трубы, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий и проектов -аналогов с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками размеры секции 3 м х 2,0 м	секция	4	320 968	1 569	1283872	6276	843060	–	1283872
					108 634	386	434536	1544		–	
83	8601-0605-0403 УСН РК 8.02-03-2023 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками	комплект	1	194 644	523	194644	523	136726	–	194644
					57 395	148	57395	148		–	
84	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	12,25	752	101	9212	1237	3063	–	9212
					401	29	4912	355		–	
85	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	1,8375	31 832	6 468	58491	11885	13287	–	58491
					18 133	2 014	33319	3701		–	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			тенге				1692859	22609	1003252	–	1692859

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		тенге				666998	6108	--	--	
	Материалы		тенге				1692859				
	Всего заработная плата		тенге				1003252				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					673106			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1692859				
		Сметная заработная плата	тенге								126
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге					673106			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1692859				
		Сметная заработная плата	тенге								126
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**тенге**					673106			
							6689393	997981	2399218	--	6689393
							2944079	203724	348114	--	
	Стоимость оборудования		тенге				348114				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				348114				
	Стоимость монтажных работ		тенге				4320				
	Всего заработная плата		тенге					4176			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				4320				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					4176			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				6052516				
	Материалы		тенге				1362194				
	Всего заработная плата		тенге					2885011			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				1017629				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				6052516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								540
		Сметная заработная плата	тенге					2885011			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				182600				
	Материалы		тенге				902				
	Всего заработная плата		тенге					177540			
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				182600				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	тенге					177540			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				101843				
	Материалы		тенге				18492				
	Всего заработная плата		тенге					81076			
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				101843				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	тенге					81076			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	тенге				6689393				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								586
		Сметная заработная плата	тенге					3147803			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								9995001
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				3230534				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1009389			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					206418			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3407344		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						348114		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									**9 995 001**
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Тенге									**348 114**
		В ТОМ ЧИСЛЕ СМР	Тенге									**9 646 887**
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 7,5%	Тенге							7,50%		723 516,53
		Итого										10 370 403,53
		Сметная прибыль 5%	Тенге							5%		518 520,18
		Непредвиденные работы и затраты-5%								5%		**535 925,88**
		ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН										**11 772 963,58**
		НДС, 12%	Тенге							12%		1 412 755,63
		ИТОГО с НДС										**13 185 719,21**

Заказчик:
ТОО «Aqua project kz»

Директор _____ **Ильясов М.С.**

Технический надзор: **Сакенов К.А.** _____

Подрядчик:
ТОО «Луч 2050»

Директор _____ **Агальцев А.Б.**