ЗАКАЗЧИК: **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Есильского района"**

ПОДРЯДЧИК: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Куандык-К"**

Договор: № 11 от 08.04.2022 года

ФОРМА 2

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство инженерных сетей и благоустройство к четырем 45- ти квартирному жилому дому по адресу: мкр.Северный город Есиль Есильского района Акмолинской области (сети водоснабжения, канализации, теплоснабжения)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети водоснабжения и канализации, СN 6-2-1

А К Т № 1
Приемки выполненных работ
за август месяц 2022 годв

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		Земляные работы на Водопровод													
1.	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	293,1	228,68	218,1	67027	63925	33	15271	88881				
					10,47	61,89	3069	18140	--	6584					
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,00004 м3	0,011724		2646		31							
2.				562,752	44	--	24761	--	--	--	26742				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4102-0102 -0110 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1981	
3.				2180,366	171,39	161,94	373691	353089	--	80564	490595
	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					9,45	41,87	20602	91292	--	36340	
4.				67,434	2371,72	--	159935	--	--	115153	297095
	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	-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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта		---	---	---	---	---	---	
					2371,72	--	159935	--	--	22007	
5.				25,9	2752,18	160,68	71281	4162	39116	28962	108262
	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		---	---	---	---	---	---	
					1081,2	48,3	28003	1251	--	8019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	1,1 м3	28,49		1373		39117			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	133,6	30,49	30,49	4073	4073	--	1097	5583
					--	11,4	--	1523	--	414	
7.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	112,39	896,18	--	100722	--	--	72520	187101
					896,18	--	100722	--	--	13859	
8.	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	2135,41	35,56	35,56	75935	75935	--	20449	104094
					--	13,3	--	28401	--	7711	
9.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2135,41	164,57	77,2	351424	164854	--	190019	584759
					87,37	36,22	186571	77345	--	43315	
		ВОДОПРОВОД В1									
10.	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,165	365810,44	107645	60359	17761	537	46799	115730
					254916	31576,8	42061	5210	--	8573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	18 м3	2,97		175		520			
11.	2301-0501 -1112 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	166,65	1359	--	226477	--	226477	--	244595
					--	--	--	--	--	18118	
12.	1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,07	321666,99	85011,27	22517	5950	103	18007	43766
					235206	24634,5	16464	1724	--	3242	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8 / 0,56		175		98			
13.	2301-0501-1110 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 75x3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	70,7	624 / --	-- / --	44117 / --	-- / --	44117 / --	-- / 3529	47646
14.	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0793	1393260,57 / 515955	518397,45 / 155003,7	110486 / 40915	41109 / 12292	28462 / --	52675 / 13053	176214
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1 / 0,0793		340191		26977			
15.	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	12	1117,49 / 990	66,24 / --	13410 / 11880	795 / --	735 / --	11761 / 2014	27185
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00029 / 0,00348		211191		735			
16.	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	4	855,14 / 759	49,68 / --	3421 / 3036	199 / --	186 / --	3006 / 514	6941
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022 / 0,00088		211191		186			
17.	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	582,24 / 528	33,12 / --	1164 / 1056	66 / --	42 / --	1045 / 177	2386
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001 / 0,0002		211191		42			
18.				24	2630	--	63120	--	63120	--	68170

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2302-0103 -0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.		--	--	--	--	--	5050	
19.	2302-0103 -0208 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1855 --	-- --	7420 --	-- --	7420 --	-- 594	8014
20.	2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1434 --	-- --	2868 --	-- --	2868 --	-- 229	3097
21.	2302-0303 -7306 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	8	1345 --	-- --	10760 --	-- --	10760 --	-- 861	11621
22.	2302-0303 -7304 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	4	737 --	-- --	2948 --	-- --	2948 --	-- 236	3184
23.	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	53326,14 2102,1	184,53 80,84	106652 4204	369 162	102079 --	4322 8878	119852
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,0056		188482		1055			
23.2.	2303-0103-0909	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	1 шт.	2		50485		100970			
24.	2301-0501 -1016	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE	м	2,4	4552 --	-- --	10925 --	-- --	10925 --	-- 874	11799

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001									
25.				2	2222	--	4444	--	4444	--	4800
	2302-0303 -1706 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.		--	--	--	--	--	356	
26.				2	1000	--	2000	--	2000	--	2160
	2302-0303 -1704 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.		--	--	--	--	--	160	
27.				0,002	207494,02	49980,99	415	100	115	233	700
	1122-0601 -0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		100236,6	17375	200	35	--	52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	150 кг	0,3		263		79			
27.2.	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	3,8 10 м2	0,0076		3736		28			
28.				8	5712,69	1212,73	45702	9701	25190	14060	64543
	1122-1501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба		1351,35	423,92	10811	3391	--	4781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1.	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,034 м3	0,272		45760		12447			
28.2.	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм,	0,036 м3	0,288		36563		10530			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88									
29.	2302-0304 -1408 РСНБ РК 2015	-Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x75x75, PN 16	шт.	4	5142	--	20568	--	20568	--	22213
					--	--	--	--	--	1645	
30.	2302-0304 -2207 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 50x32, PN 16	шт.	4	3998	--	15992	--	15992	--	17271
					--	--	--	--	--	1279	
31.	1122-1101 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	7745,37	4260,22	15491	8521	671	8988	26438
					3149,67	1389,9	6299	2780	--	1958	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,041 м3	0,082		5717		469			
31.2.	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,193 м3	0,386		283		109			
32.	1146-0302 -0401 РСНБ РК 2015	-Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2	307,69	129,93	615	260	--	399	1096
					177,76	60,03	356	120	--	81	
33.	1146-0303 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,01413	133562,33	1200,55	1887	17	758	941	3054
					78678,78	593,4	1112	8	--	226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,04 м3	0,014695		19944		293			
33.2.	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и	0,18 м3	0,002543		50382		128			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		более, 3 сорта ГОСТ 8486-86									
33.3.	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,07 т	0,000989		225041		223			
34.	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,04	567916,82 / 369226	197915,64 / 58941,9	22717 / 14769	7917 / 2358	31 / --	16955 / 3174	42846
35.	2301-0501-1016 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	40	4552 / --	-- / --	182080 / --	-- / --	182080 / --	-- / 14566	196646
36.	1122-0601-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	1848346,36 / 304836	41766,82 / 303,6	36967 / 6097	835 / 6	30035 / --	6042 / 3441	46449
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1.	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4060 кг	81,2		263		21356			
36.2.	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	102 10 м2	2,04		3736		7621			
37.	1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	1169263,14 / 272748	37164,93 / 179,4	23385 / 5455	744 / 4	17186 / --	5404 / 2303	31092

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1.	2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	2310 кг	46,2		263		12151			
37.2.	2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	58 10 м2	1,16		3736		4334			
38.	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	-Концы футляра диаметром 800/200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	7921 --- 2488,89	809,18 --- 17,25	63368 --- 19911	6473 --- 138	36984 --- --	19849 --- 6657	89874
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00625 т	0,05		166601		8330			
38.2.	2113-0804-0401	Каболка	0,00245 т	0,0196		1358560		26628			
39.	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	-Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	1287,8	703,07 --- 300,3	26,62 --- 11,65	905414 --- 386726	34281 --- 15003	484407 --- --	289245 --- 95573	1290232
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	0,22 м2	283,316		1477		418458			
40.	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	-Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	120	444 --- --	444 --- 290	53280 --- --	53280 --- 34800	-- --- --	-- --- 4262	57542
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ /Лист НВК-7/									
41.	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,135	40263,91 --- 18264,6	9502,6 --- 3907,58	247019 --- 112053	58298 --- 23973	76668 --- --	134666 --- 30535	412220
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса	0,101 м3	0,619635		19514		12092			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В12,5 ГОСТ 7473-2010									
41.2. 2110-0501-0701		Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	21,1 кг	129,4485		136		17605			
41.3. 2113-0804-0401		Каболка	0,004 т	0,02454		1358560		33339			
42.	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4	-Изготовление изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене применяется надбавка	м3	6,135	270	--	1656	--	1656	--	1789
					--	--	--	--	--	133	
43.	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	16451	--	49353	--	49353	--	53301
					--	--	--	--	--	3948	
44.	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	9	21170	--	190530	--	190530	--	205772
					--	--	--	--	--	15242	
45.	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	9182	--	27546	--	27546	--	29750
					--	--	--	--	--	2204	
46.	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 8020-90	шт.	3	15603	--	46809	--	46809	--	50554
					--	--	--	--	--	3745	
47.	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,	шт.	3	2886	--	8658	--	8658	--	9351
					--	--	--	--	--	693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 8020-90									
48.	2104-0301 -0105 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	8837 / --	-- / --	26511 / --	-- / --	26511 / --	-- / 2121	28632
49.	2303-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	20559 / --	-- / --	61677 / --	-- / --	61677 / --	-- / 4934	66611
50.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,343	31721,94 / 6527,15	2195,28 / 496,8	10881 / 2239	753 / 170	7889 / --	2241 / 1050	14171
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50.1.	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,4 1000 шт.	0,1372		47234		6481			
		Земляные работы для КАНАЛИЗАЦИИ									
51.	1101-0102 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	972,8	228,68 / 10,47	218,1 / 61,89	222462 / 10187	212168 / 60207	107 / --	50684 / 21852	294997
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1.	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,00004 м3	0,038912		2646		103			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.	4102-0102 -0110 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1867,776	44 ---	-- ---	82182 ---	-- ---	-- ---	-- ---	88757
					---	---	---	---	---	6575	
53.	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	7204,578	171,39 ---	161,94 ---	1234785 ---	1166710 ---	-- ---	266207 ---	1621071
					9,45	41,87	68076	301656	--	120079	
54.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	-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. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	222,822	2371,72 ---	-- ---	528472 ---	-- ---	-- ---	380500 ---	981690
					2371,72	--	528472	--	--	72718	
55.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	85,8	2752,18 ---	160,68 ---	236137 ---	13786 ---	129584 ---	95942 ---	358645
					1081,2	48,3	92767	4144	--	26566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1.	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ	1,1 м3	94,38		1373		129584			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56.	8736-2014			443,5	30,49	30,49	13522	13522	--	3640	18535
	1101-0104 -0401 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		--	11,4	--	5056	--	1373	
57.				371,37	896,18	--	332814	--	--	239626	618236
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		896,18	--	332814	--	--	45795	
58.				7056,03	35,56	35,56	250912	250912	--	67569	343959
	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		--	13,3	--	93845	--	25478	
59.				7056,03	164,57	77,2	1161211	544725	--	627879	1932218
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		87,37	36,22	616485	255569	--	143127	
		Канализация напорная (К1н)									
60.				0,367	362660,44	107645	133096	39506	36	104091	256162
	1122-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		254916	31576,8	93554	11589	--	18975	
61.				370,67	1359	--	503741	--	503741	--	544040
	2301-0501 -1112 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	40299	
62.				0,00778	1393260,57	518397,45	10840	4033	2793	5168	17288
	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		515955	155003,7	4014	1206	--	1281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1.	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1 т	0,00778		340191		2647			
63.	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	3	1117,49 990	66,24 --	3352 2970	199 --	183 --	2940 503	6796
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63.1.	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00029 т	0,00087		211191		184			
64.	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	5	2630 --	-- --	13150 --	-- --	13150 --	-- 1052	14202
65.	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	2	1345 --	-- --	2690 --	-- --	2690 --	-- 215	2905
66.	2301-0501-1016 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	4552 --	-- --	1821 --	-- --	1821 --	-- 146	1967
67.	2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	1	2222 --	-- --	2222 --	-- --	2222 --	-- 178	2400
68.	2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	3	922 --	-- --	2766 --	-- --	2766 --	-- 221	2987
69.	2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	1	718 --	-- --	718 --	-- --	718 --	-- 57	775
70.	1106-0101-0101	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,75	23748,53 1305,45	1108,93 250,19	41560 2285	1941 438	37334 --	2477 3523	47560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 2102-0101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	1,785		19217		34302			
71.	1122-1501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2	м короба	4	5712,69 / 1351,35	1212,73 / 423,92	22851 / 5405	4851 / 1696	12595 / --	7030 / 2390	32272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 2107-0203-0303		Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,034 м3	0,136		45760		6223			
71.2. 2107-0101-9901		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	0,036 м3	0,144		36563		5265			
72.	1101-0205 -1001 РСНБ РК 2015	-Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	1758,12	703,07 / 300,3	26,62 / 11,65	1236081 / 527963	46801 / 20482	661317 / --	394881 / 130477	1761439
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 2701-0101-0105		Щиты из досок, толщина 40 мм	0,22 м2	386,7864		1477		571284			
73.	3205-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч	40	444 / --	444 / 290	17760 / --	17760 / 11600	-- / --	-- / 1421	19181
74.	1122-0501 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,013	567916,82 / 369226	197915,64 / 58941,9	7383 / 4800	2573 / 766	10 / --	5511 / 1031	13925
75.	2301-0501	-Труба полиэтиленовая	м	13	4552	--	59176	--	59176	--	63910

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1016 РСНБ РК 2015	для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001			--	--	--	--	--	4734	
76.				0,013	1848346,36		24029		19523		30193
	1122-0601 -0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		304836	41766,82 / 303,6	3963	543 / 4	--	3927 / 2236	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 2110-0501-9903		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4060 кг	52,78		263		13881			
76.2. 2111-0203-0804		Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	102 10 м2	1,326		3736		4954			
77.				2	7921	809,18	15842	1618	9246	4962	22468
	1122-1401 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	-Концы футляра диаметром 800/200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр		2488,89	17,25	4978	34	--	1664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 2113-0104-0103		Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00625 т	0,0125		166601		2083			
77.2. 2113-0804-0401		Каболка	0,00245 т	0,0049		1358560		6657			
78.				0,0005	1538097,24		769		613		977
	1122-0601 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода		274085	39074,48 / 248,4	137	19 / --	--	136 / 72	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 2110-0501-9903		Мастика	3320 кг	1,66		263		437			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000									
78.2. 2111-0203-0804		Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	82	0,041	3736		153			
		Канализация самотечная (К1)									
79. 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,01	567916,82 / 369226	197915,64 / 58941,9	5679 / 3692	1979 / 589	8 / --	4239 / 793	10711
80. 2301-0501-1016 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	10	4552 / --	-- / --	45520 / --	-- / --	45520 / --	-- / 3642	49162
81. 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25		-Концы футляра диаметром 800/200 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	7921 / 2488,89	809,18 / 17,25	15842 / 4978	1618 / 34	9246 / --	4962 / 1664	22468
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 2113-0104-0103		Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	0,00625 т	0,0125		166601		2083			
81.2. 2113-0804-0401		Каболка	0,00245 т	0,0049		1358560		6657			
82. 1122-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,3	55735,07 / 49335,3	5276,3 / 2622	16721 / 14801	1583 / 787	337 / --	15431 / 2572	34724
83. 2301-0603-1003 РСНБ РК 2015		-Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 10 ГОСТ Р 54475-2011	м	300	3412 / --	-- / --	1023600 / --	-- / --	1023600 / --	-- / 81888	1105488

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84.	2301-0501 -1019 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,7	9046 ---	-- ---	6332 ---	-- ---	6332 ---	-- ---	6839
					--	--	--	--	--	507	
85.	2301-0501 -1016 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 225x8,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	19,5	4552 ---	-- ---	88764 ---	-- ---	88764 ---	-- ---	95865
					--	--	--	--	--	7101	
86.	1146-0302 -0401 РСНБ РК 2015	-Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	307,69 ---	129,93 ---	308 ---	130 ---	-- ---	200 ---	548
					177,76	60,03	178	60	--	41	
87.	1146-0303 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,007065	133562,33 ---	1200,55 ---	944 ---	8 ---	380 ---	470 ---	1528
					78678,78	593,4	556	4	--	113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1.	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010	1,04 м3	0,007348		19944		147			
87.2.	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	0,18 м3	0,001272		50382		64			
87.3.	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,07 т	0,000495		225041		111			
88.	1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0342	1393260,57 ---	518397,45 ---	47650 ---	17729 ---	12275 ---	22717 ---	75997
					515955	155003,7	17646	5301	--	5629	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88.1.	2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	1 т	0,0342		340191		11635			
89.				2457	703,07	26,62	1727443	65405	924201	551852	2461639
	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	-Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений		300,3	11,65	737837	28624	--	182344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89.1.	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	0,22 м2	540,54		1477		798378			
90.				70	444	444	31080	31080	--	--	33566
	3205-0101-0102 РСНБ РК 2015	-Насос для водопонижения и водоотлива, 5-8 кВт	маш.-ч		--	290	--	20300	--	2486	
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ /Лист НВК-15/									
91.				31,488	46792,88	7648,31	1473414	240830	786650	539812	2174284
	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	-Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца		14162,04	3154,55	445934	99330	--	161058	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91.1.	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,52 м3	16,37376		19944		326558			
91.2.	2113-0804-0401	Каболка	0,006 т	0,188928		1358560		256670			
91.3.	2106-0510-1802	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	0,0019 т	0,059827		901884		53957			
92.				31,488	270	--	8502	--	8502	--	9182
	ССЦ РК 8.04-08-2020 п.2.3.4	-Изготовление изделий из бетона на сульфатостойком цементе к сметной цене применяется надбавка	м3		--	--	--	--	--	680	
93.				15	16451	--	246765	--	246765	--	266506
	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		--	--	--	--	--	19741	
94.				10	14581	--	145810	--	145810	--	157475

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2104-0301 -0110 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	11665	
95.				27	21170	--	571590	--	571590	--	617317
	2104-0301 -0112 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	45727	
96.				13	9182	--	119366	--	119366	--	128915
	2104-0302 -0105 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9549	
97.				15	15603	--	234045	--	234045	--	252769
	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 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	18724	
98.				15	2886	--	43290	--	43290	--	46753
	2104-0301 -0201 РСНБ РК 2015	-Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3463	
99.				5	8837	--	44185	--	44185	--	47720
	2104-0301 -0105 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	3535	
100.				6	4419	--	26514	--	26514	--	28635
	2104-0301 -0104 РСНБ РК 2015	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	2121	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГОСТ 8020-2016									
101.	2303-0101 -0303 РСНБ РК 2015	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	15	20559 ---	-- --	308385 --	-- --	308385 --	-- 24671	333056
102.	1108-0201 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	2,058	31721,94 6527,15	2195,28 496,8	65284 13433	4517 1022	47334 --	13443 6298	85026
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,4 1000 шт.	0,8232		47234		38883			

ИТОГО ПО АКТУ :	тенге				22698145
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	тенге	4722471			
Затраты на эксплуатацию машин	тенге	3600013			
в том числе зарплата машинистов	тенге		1244469		
Материалов, изделий и конструкций	тенге	8010401			
Перевозка грузов	тенге	106943			
Накладные расходы	тенге	4576969			
Сметная прибыль	тенге	1681341			

ИТОГО ПО АКТУ в ценах 2001 года	Тенге	22698145
Временные здания и сооружения К-1,0%	Тенге	226981
ИТОГО	Тенге	22925126
Затраты на производство работ в зимнее время-2,04%	Тенге	467673
ИТОГО	Тенге	23392799
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	467856
ИТОГО	Тенге	23860655
ИТОГО в текущих ценах 2019года, К=1,050036	Тенге	25054547
НДС 12%	Тенге	3006546

ИТОГО	Тенге	28061093
ИТОГО с понижающим коэффициентом 0,95	Тенге	26658039

ЗАКАЗЧИК

Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Есильского района"

Акмолинская область, Есильский район, г.Есиль, ДИНМУХАММЕДА КОНАЕВА, 13

БИН/ИИН **180440041829**

ИИК **KZ13070103KSN0318000**

РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

БИК **KKMFKZ2A**

Руководитель

Тойшыбеков Б.Ж.

ПОДРЯДЧИК

Товарищество с ограниченной ответственностью "Куандык-К"

г.Нур-Султан, район "Алматы", мкр. 5, д. 14, кв.1

БИН/ИИН **020140003447**

ИИК **KZ 718560000000050901**

АО "Банк Центр Кредит"

БИК **KCJBKZKX**

Директор

Жаманшалов Б.Ш.

Технический надзор: ТОО «Аймереке»

Кенжебаев Е.К.