АН

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906
Подрядчик: ТОО "ДАНЕКЕР" БИН 921240000219
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка"

Приложение 4-1
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 № 178

Справка №4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за СЕНТЯБРЬ 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№74	09.06.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка"	247 442 233	50 000 000							6 000 000	56 000 000

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя _____ У. Абдибеков
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Данекер" _____ Б. Искаков
г. Нур-Султан
м.п.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Есиль-Строй Экспертиза" _____ М. Абдибеков
Атестат KZ70VJE0025612 от 02.05.2017г.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" _____ Д. Шанаева
Приказ №6/21-ПР от 2.06.2021г

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906
Подрядчик: ТОО "ДАНЕКЕР" БИН 921240000219
Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка **Заказ 125**
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

Акт №4
выполненных работ за СЕНТЯБРЬ 2021 год

Составлена в текущих ценах с 06.04.20 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / 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
			Раздел 1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**7488**	155,05	146,68	1161043	1098340	–	245136	1518673
						8,37	37,09	62703	277764	–	112494	
2	2	1101-0102-0308	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1000**	206,87	197,48	206867	197477	111	46162	273271
						9,28	54,84	9279	54835	–	20242	
3	3	4102-0103-1005	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**3000**	118		354000		–	–	382320
						–		–		–	28320	

4	4 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 при пересечении с ВЛ НР = 72 % ktpp1=1,2; ktpm1=1,2; kakc1=1,2;	м3 грунта	415	186,07	176,02	77219	73047	–	16304	101005
					10,05	44,51	4172	18473	–	7482	
5	5 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1.2;	м3 грунта	245	2010,62	–	492603	–	–	354674	915059
					2010,62	–	492603	–	–	67782	
6	6 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	438	1675,52	–	733878	–	–	528392	1363252
					1675,52	–	733878	–	–	100982	
7	7 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	764	795,62	–	607850	–	–	437652	1129142
					795,62	–	607850	–	–	83640	
8	8 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	8124	15,54	15,54	126226	126226	–	35751	174935
					–	6,11	–	49654	–	12958	
9	9 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8124	161,94	76,73	1315606	623344	–	705098	2182360
					85,21	35,33	692262	287041	–	161656	

Итого по разделу 1	**8 040 017**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 602 747
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 118 434
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	687 767
- материалы, изделия и конструкции, тенге	111

		- перевозка грузов, тенге					354 000				
		- накладные расходы, тенге					2 369 169				
		в т.ч. зарплата, тенге					213 225				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					595 556				
		Раздел 2 Водопровод хозяйственно-питьевой									
10	10 1122-1001-0103	**Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**50**	2786,73	182,88	139336	9145	27725	105343	264253
					2049,32	78,82	102466	3941	–	19574	
11	11 2303-0103-0909	**Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**50**	50485		2524250		2524250	–	2726190
					–		–		–	201940	
12	12 1122-0901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %**	**задвижка или клапан**	**402**	1077,27	27,43	433063	11027	–	423173	924735
					1049,84	13,46	422036	5411	–	68499	
13	13 2304-0501-0107	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**184**	804		147936		147936	–	159771
					–		–		–	11835	
14	14 2304-0501-0109	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**198**	1340		265320		265320	–	286546
					–		–		–	21226	
15	15 2304-0501-0110	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**20**	1915		38300		38300	–	41364
					–		–		–	3064	
16	24 1122-1001-0101	**Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**12**	66401,88	54,88	796821	658	772116	24126	886623
					2003,96	26,92	24047	323	–	65676	
17	25 1122-1201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %**	**фланец**	**700**	570,6	34,92	399419	24444	14783	356590	816490

					514,56	–	360192	–	–	60481	
18	26 2302-0103-0204	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 503 шт)**	**шт.**	**700**	645		451500		451500	–	487620
					–		–		–	36120	
19	28 2302-0103-0207	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 45 шт)**	**шт.**	**340**	1434		487560		487560	–	526565
					–		–		–	39005	
20	29 1122-1201-0103	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %**	**фланец**	**250**	1095,89	69,84	273971	17460	15311	238788	553780
					964,8	–	241200	–	–	41021	
21	30 2302-0103-0210	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 359 шт)**	**шт.**	**500**	2630		1315000		1315000	–	1420200
					–		–		–	105200	
22	31 1122-1201-0105	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %**	**фланец**	**100**	1666,5	126,37	166649	12637	9292	144605	336154
					1447,2	13,46	144720	1346	–	24900	
23	32 2302-0103-0212	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 131 шт)**	**шт.**	**200**	4464		892800		892800	–	964224
					–		–		–	71424	

24	35 1122-0801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка НР = 99 %	шт.	230	1441,32	929,2	331503	213716	–	174714	546714
					512,12	255,18	117787	58692	–	40497	
25	36 2302-0302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	350	561		196350		196350	–	212058
					–		–		–	15708	
26	39 2302-0302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	359	1444		518396		518396	–	559868
					–		–		–	41472	
27	40 2302-0302-8013	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10	шт.	100	3032		303200		303200	–	327456
					–		–		–	24256	
28	42 2302-0302-1004	Отвод полиэтиленовый литой 30-60° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	80	333		26640		26640	–	28771
					–		–		–	2131	
29	43 2302-0302-2404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	10	275		2750		2750	–	2970
					–		–		–	220	
30	44 2302-0302-1005	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10	шт.	3	395		1185		1185	–	1280
					–		–		–	95	
31	45 2302-0302-1007	Отвод полиэтиленовый литой 30-45° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 К=-1,000;	шт.	-1	660		-660		-660	–	-713
					–		–		–	-53	
32	50 2302-0303-1009	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10	шт.	1	2908		2908		2908	–	3141
					–		–		–	233	
33	55 2302-0304-2610	Муфта полиэтиленовая защитная DN 110	шт.	323	2176		702848		702848	–	759076
					–		–		–	56228	

34	56 2302-0304-2613	Муфта полиэтиленовая защитная DN 160	шт.	130	3806		494780		494780	–	534362
					–		–		–	39582	
35	57 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	1	1038295,55	516757,14	1038296	516757	18717	647344	1820491
					502821,38	151060,73	502822	151061	–	134851	
36	60 2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	110	765		84150		84150	–	90882
					–		–		–	6732	
37	61 2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	10	2368		23680		23680	–	25574
					–		–		–	1894	
38	63 2302-0101-0704	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	200	516		103200		103200	–	111456
					–		–		–	8256	
39	64 2302-0101-0708	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	200	906		181200		181200	–	195696

					–		–		–	14496	
40	82	1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**1**	297621,6	75052,26	297621	75052	956	240466	581134
						221613,07	21281,71	221613	21282	–	43047	
41	91	1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**2,5**	471989,95	152085,34	1179976	380214	22329	878711	2223382
						310973,08	44061,21	777433	110154	–	164695	
42	93	2301-0501-1115	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2749,7956**	2854		7847917		7847917	–	8475750
						–		–		–	627833	
43	113	1122-1501-0101	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 НР = 99 %. К=34.000:**	**м короба**	**172,992**	6076,6	1329,73	1051204	230033	593268	296410	1455423
						1317,42	413,32	227903	71501	–	107809	

Итого по разделу 2	**28 349 286**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 142 219
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 491 143
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	423 711
- материалы, изделия и конструкции, тенге	18 085 707
- накладные расходы, тенге	3 530 270
в т.ч. зарплата, тенге	317 724
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 099 947

Раздел 3 Круглые водопроводные колодцы

44	114	1122-1301-0101	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**70**	22175,55	9322,21	1552289	652555	174100	981152	2736116

					10366,2	3791,83	725634	265429	–	202675		
45	115	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7	43725,04	9431,97	306075	66024	115410	149794	492339
						17805,89	3809,34	124641	26666	–	36470	
46	116	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	15	17155		257325		257325	–	277911
						–		–		–	20586	
47	117	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	26	30833		801658		801658	–	865791
						–		–		–	64133	
48	118	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	17	14267		242539		242539	–	261942
						–		–		–	19403	
49	119	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	40	17650		706000		706000	–	762480
						–		–		–	56480	
50	120	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	20	18359		367180		367180	–	396554
						–		–		–	29374	

51	121	2104-0301-0117	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**55**	30049	1652695	1652695	–	1784911
						–	–	–	132216	
52	122	2104-0302-0105	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**30**	9413	282390	282390	–	304981
						–	–	–	22591	
53	123	2104-0302-0110	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**8**	18850	150800	150800	–	162864
						–	–	–	12064	
54	124	2104-0302-0113	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**20**	27105	542100	542100	–	585468
						–	–	–	43368	
55	125	2104-0301-0104	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**45**	6580	296100	296100	–	319788
						–	–	–	23688	
56	126	2104-0301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**50**	2322	116100	116100	–	125388
						–	–	–	9288	
57	127	2106-0208-0501	**Лестницы-стремянки**	**т**	**5,49224**	581949	3196204	3196204	–	3451900
						–	–	–	255696	

АН

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906
Подрядчик: ТОО "ДАНЕКЕР" БИН 921240000219
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка"

Приложение 4-1
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 № 178

Справка №4
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за СЕНТЯБРЬ 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№74	09.06.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка"	247 442 233	50 000 000							6 000 000	56 000 000

ЗАКАЗЧИК:
И.о.руководителя _____ У. Абдибеков
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Данекер" _____ Б. Искаков
г. Нур-Султан
м.п.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Есиль-Строй Экспертиза" _____ М. Абдибеков
Атестат KZ70VJE0025612 от 02.05.2017г.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" _____ Д. Шанаева
Приказ №6/21-ПР от 2.06.2021г

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка", БИН 100140005906
Подрядчик: ТОО "ДАНЕКЕР" БИН 921240000219
Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей в селе Родина города Аркалыка **Заказ 125**
Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

Акт №4
выполненных работ за СЕНТЯБРЬ 2021 год

Составлена в текущих ценах с 06.04.20 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / 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
			Раздел 1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**7488**	155,05	146,68	1161043	1098340	–	245136	1518673
						8,37	37,09	62703	277764	–	112494	
2	2	1101-0102-0308	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**1000**	206,87	197,48	206867	197477	111	46162	273271
						9,28	54,84	9279	54835	–	20242	
3	3	4102-0103-1005	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**3000**	118		354000		–	–	382320
						–		–		–	28320	

4	4 1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 при пересечении с ВЛ НР = 72 % ktpp1=1,2; ktpм1=1,2; kaxc1=1,2;	м3 грунта	415	186,07	176,02	77219	73047	–	16304	101005
					10,05	44,51	4172	18473	–	7482	
5	5 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 3 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	м3 грунта	245	2010,62	–	492603	–	–	354674	915059
					2010,62	–	492603	–	–	67782	
6	6 1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	438	1675,52	–	733878	–	–	528392	1363252
					1675,52	–	733878	–	–	100982	
7	7 1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	764	795,62	–	607850	–	–	437652	1129142
					795,62	–	607850	–	–	83640	
8	8 1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	8124	15,54	15,54	126226	126226	–	35751	174935
					–	6,11	–	49654	–	12958	
9	9 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	8124	161,94	76,73	1315606	623344	–	705098	2182360
					85,21	35,33	692262	287041	–	161656	

Итого по разделу 1	**8 040 017**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 602 747
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 118 434
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	687 767
- материалы, изделия и конструкции, тенге	111

		- перевозка грузов, тенге					354 000				
		- накладные расходы, тенге					2 369 169				
		в т.ч. зарплата, тенге					213 225				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					595 556				
	Раздел 2 Водопровод хозяйственно-питьевой										
10	10 1122-1001-0103	**Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %**	шт.	50	2786,73	182,88	139336	9145	27725	105343	264253
					2049,32	78,82	102466	3941	–	19574	
11	11 2303-0103-0909	**Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	шт.	50	50485		2524250		2524250	–	2726190
					–		–		–	201940	
12	12 1122-0901-0101	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР = 99 %**	задвижка или клапан	402	1077,27	27,43	433063	11027	–	423173	924735
					1049,84	13,46	422036	5411	–	68499	
13	13 2304-0501-0107	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	184	804		147936		147936	–	159771
					–		–		–	11835	
14	14 2304-0501-0109	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	198	1340		265320		265320	–	286546
					–		–		–	21226	
15	15 2304-0501-0110	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	20	1915		38300		38300	–	41364
					–		–		–	3064	
16	24 1122-1001-0101	**Вантузы одинарные. Установка НР = 99 %**	шт.	12	66401,88	54,88	796821	658	772116	24126	886623
					2003,96	26,92	24047	323	–	65676	
17	25 1122-1201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %**	фланец	700	570,6	34,92	399419	24444	14783	356590	816490

					514,56	–	360192	–	–	60481	
18	26 2302-0103-0204	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 503 шт)**	шт.	**700**	645		451500		451500	–	487620
					–		–		–	36120	
19	28 2302-0103-0207	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 45 шт)**	шт.	**340**	1434		487560		487560	–	526565
					–		–		–	39005	
20	29 1122-1201-0103	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %**	фланец	**250**	1095,89	69,84	273971	17460	15311	238788	553780
					964,8	–	241200	–	–	41021	
21	30 2302-0103-0210	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 359 шт)**	шт.	**500**	2630		1315000		1315000	–	1420200
					–		–		–	105200	
22	31 1122-1201-0105	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка НР = 99 %**	фланец	**100**	1666,5	126,37	166649	12637	9292	144605	336154
					1447,2	13,46	144720	1346	–	24900	
23	32 2302-0103-0212	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015 (в т.ч. свободных - 131 шт)**	шт.	**200**	4464		892800		892800	–	964224
					–		–		–	71424	

24	35 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка НР = 99 %**	шт.	230	1441,32	929,2	331503	213716	–	174714	546714
					512,12	255,18	117787	58692	–	40497	
25	36 2302-0302-8004	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10**	шт.	350	561		196350		196350	–	212058
					–		–		–	15708	
26	39 2302-0302-8010	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	359	1444		518396		518396	–	559868
					–		–		–	41472	
27	40 2302-0302-8013	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	шт.	100	3032		303200		303200	–	327456
					–		–		–	24256	
28	42 2302-0302-1004	**Отвод полиэтиленовый литой 30-60° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10**	шт.	80	333		26640		26640	–	28771
					–		–		–	2131	
29	43 2302-0302-2404	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10**	шт.	10	275		2750		2750	–	2970
					–		–		–	220	
30	44 2302-0302-1005	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10**	шт.	3	395		1185		1185	–	1280
					–		–		–	95	
31	45 2302-0302-1007	**Отвод полиэтиленовый литой 30-45° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 К=-1,000;**	шт.	-1	660		-660		-660	–	-713
					–		–		–	-53	
32	50 2302-0303-1009	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	шт.	1	2908		2908		2908	–	3141
					–		–		–	233	
33	55 2302-0304-2610	**Муфта полиэтиленовая защитная DN 110**	шт.	323	2176		702848		702848	–	759076
					–		–		–	56228	

34	56 2302-0304-2613	Муфта полиэтиленовая защитная DN 160	шт.	130	3806		494780		494780	–	534362
					–		–		–	39582	
35	57 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	1	1038295,55	516757,14	1038296	516757	18717	647344	1820491
					502821,38	151060,73	502822	151061	–	134851	
36	60 2302-0101-0607	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	110	765		84150		84150	–	90882
					–		–		–	6732	
37	61 2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	10	2368		23680		23680	–	25574
					–		–		–	1894	
38	63 2302-0101-0704	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	200	516		103200		103200	–	111456
					–		–		–	8256	
39	64 2302-0101-0708	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	200	906		181200		181200	–	195696

					–		–		–	14496	
40	82 1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**1**	297621,6	75052,26	297621	75052	956	240466	581134
					221613,07	21281,71	221613	21282	–	43047	
41	91 1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**2,5**	471989,95	152085,34	1179976	380214	22329	878711	2223382
					310973,08	44061,21	777433	110154	–	164695	
42	93 2301-0501-1115	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2749,7956**	2854		7847917		7847917	–	8475750
					–		–		–	627833	
43	113 1122-1501-0101	**Коммуникации подземные. Подвешивание при пересечении их трассой трубопровода. Площадь сечения коробов до 0,1 м2 НР = 99 %. К=34.000:**	**м короба**	**172,992**	6076,6	1329,73	1051204	230033	593268	296410	1455423
					1317,42	413,32	227903	71501	–	107809	

Итого по разделу 2 **28 349 286**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 3 142 219
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 1 491 143
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 423 711
- материалы, изделия и конструкции, тенге 18 085 707
- накладные расходы, тенге 3 530 270
  в т.ч. зарплата, тенге 317 724
- сметная прибыль (8 %), тенге 2 099 947

Раздел 3 Круглые водопроводные колодцы

44	114 1122-1301-0101	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**70**	22175,55	9322,21	1552289	652555	174100	981152	2736116

					10366,2	3791,83	725634	265429	–	202675	
45	115	1122-1301-0102	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**7**	43725,04	9431,97	306075	66024	115410	149794	492339
						17805,89	3809,34	124641	26666	–	36470	
46	116	2104-0302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**15**	17155		257325		257325	–	277911
						–		–		–	20586	
47	117	2104-0302-0103	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**26**	30833		801658		801658	–	865791
						–		–		–	64133	
48	118	2104-0301-0110	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**17**	14267		242539		242539	–	261942
						–		–		–	19403	
49	119	2104-0301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**40**	17650		706000		706000	–	762480
						–		–		–	56480	
50	120	2104-0301-0115	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**20**	18359		367180		367180	–	396554
						–		–		–	29374	

51	121	2104-0301-0117	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**55**	30049	1652695	1652695	–
						–	–	–	132216
52	122	2104-0302-0105	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**30**	9413	282390	282390	–
						–	–	–	22591
53	123	2104-0302-0110	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**8**	18850	150800	150800	–
						–	–	–	12064
54	124	2104-0302-0113	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**20**	27105	542100	542100	–
						–	–	–	43368
55	125	2104-0301-0104	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**45**	6580	296100	296100	–
						–	–	–	23688
56	126	2104-0301-0201	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**50**	2322	116100	116100	–
						–	–	–	9288
57	127	2106-0208-0501	**Лестницы-стремянки**	**т**	**5,49224**	581949	3196204	3196204	–
						–	–	–	255696

58	128	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	164,8	78,75	1,72	12978	283	8353	3026	17284
						26,35	0,27	4342	44	–	1280	
59	130	1110-0107-0105	Деревянные крышки. Установка НР = 90 % К=225,000;	м2	65,25	3294,76	537,36	214983	35063	91155	87807	327013
						1360,38	134,84	88765	8798	–	24223	
60	131	2701-0101-0104	Крышки из досок, толщина 25 мм К=225,000;	м2	65,25	914		59639		59639	–	64410
						–		–		–	4771	
61	132	1110-0116-0103	Деревянные крышки. Антисептирование водными растворами НР = 90 % К=225,000;	м2 покрытия по фермам	65,25	67,08	2,11	4377	138	1162	2823	7776
						47,16	0,92	3077	60	–	576	
62	133	1110-0107-0607	Крышки деревянные. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон НР = 90 % К=225,000;	м2	65,25	7182,1	19,85	468632	1295	360356	96784	610649
						1639,56	8,54	106981	557	–	45233	
63	134	2113-0816-2305	Резина прессованная К=225,000;	кг	45	1143		51435		51435	–	55550
						–		–		–	4115	
64	135	2113-0211-0501	Петля накладная К=225,000;	шт.	450	295		132750		132750	–	143370
						–		–		–	10620	
65	136	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 К=225,000;	т	0,1575	288483		45436		45436	–	49071
						–		–		–	3635	
			Итого по разделу 3					13 803 556				
			в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 053 440
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	755 358
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	301 554
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 650 887
- накладные расходы, тенге	1 321 386
в т.ч. зарплата, тенге	118 925
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 022 485

Раздел 4 Колодцы прямоугольные

66	148	1110-0107-0105	**Деревянные крышки. Установка НР = 90 % К=22,000;**	м2	**6,38**	3294,67	537,3	21020	3428	8913	8585	31973
						1360,34	134,8	8679	860	–	2368	
67	149	2701-0101-0104	**Крышки из досок, толщина 25 мм К=22,000;**	м2	**6,38**	914		5831		5831	–	6297
						–		–		–	466	
68	150	1110-0116-0103	**Деревянные крышки. Антисептирование водными растворами НР = 90 % К=22.000;**	м2 покрытия по фермам	**6,38**	66,93	2,04	427	13	113	275	758
						47,18	0,78	301	5	–	56	
69	151	1110-0107-0607	**Крышки деревянные. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон НР = 90 % К=22,000;**	м2	**6,38**	7181,97	19,91	45821	127	35234	9463	59707
						1639,5	8,46	10460	54	–	4423	
70	152	2113-0816-2305	**Резина прессованная К=22,000;**	кг	**4,4**	1143		5029		5029	–	5431
						–		–		–	402	
71	153	2113-0211-0501	**Петля накладная К=22,000;**	шт.	**44**	295		12980		12980	–	14018
						–		–		–	1038	

72	154	2105-0106-2402	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 (см. лист 64 РП 100/17-НВ- поз. 2 ручка на крышке), К=22,000-**	**т**	**0,0154**	288483		4443		4443	–	4798
						–		–		–	355	
73	155	2106-0208-0501	**Лестницы-стремянки (С-6, С-5)**	**т**	**0,53676**	581949		312367		312367	–	337356
						–		–		–	24989	
74	156	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**16,1**	78,7	1,68	1267	27	816	295	1687
						26,34	0,25	424	4	–	125	

Итого по разделу 4	**462 025**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	19 864
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 595
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	923
- материалы, изделия и конструкции, тенге	385 726
- накладные расходы, тенге	18 618
в т.ч. зарплата, тенге	1 676
- сметная прибыль (8 %), тенге	34 222

Итого по смете	**50 654 885**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 818 270
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 368 530
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 413 955
- материалы, изделия и конструкции, тенге	28 122 431
- перевозка грузов, тенге	354 000
- накладные расходы, тенге	7 239 443
в т.ч. зарплата, тенге	651 550
- сметная прибыль (8 %), тенге	3 752 210
Временные здания и сооружения (2%)	810 478
Всего с временными зданиями и сооружениями	51 465 363
Затраты на производство СМР в зимнее время (3,3%)	1 698 357
Всего с затратами на производство СМР в зимнее время	53 163 720
Непредвиденные работы и затраты (2%)	1 063 274
Всего с непредвиденными работами и затратами (2%)	54 226 994

2020г. 51% (МРП 2778тг Инф=1)		27 655 767
2021г. 49% (МРП 2917тг Инф=1,05)		27 899 788
Понижающий коэф.	0,9	50 000 000
Налог на добавленную стоимость (12%)		6 000 000
Всего с НДС		56 000 000

ЗАКАЗЧИК:
и.о.Руководитель отдела строительства_____ У. Абдибеков
ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Аркалыка"
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Данекер"_____ Б. Искаков
г. Нур-Султан
м.п.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Есиль-Строй Экспертиза" _____ М. Абдибеков
Атестат KZ70VJE0025612 от 02.05.2017г.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "INNOVATION CENTER PROJECT" _____ Д. Шанаева
Приказ №6/21-ПР от 2.06.2021г