Заказчик : ГУ «Отдел строительства Нуринского района»
Подрядчик : ТОО «Жана-Арка-2006»

Договор № 23 от 04.03.2021 г.
Наименование объекта «Строительство инженерно-коммуникационных инфраструктур к жилым домам по ул.Акпасова в п.Нура Нуринского района Карагандинской области (Водоснабжение»

Акт выполненных работ за сентябрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2021года

№ 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													
1.	1101-0104 -0105 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка растительного слоя НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1520	27,92	--	27,92	42438	--	42438	--	13144	4447	60028
2.	1101-0104 -0113 РСНБ РК 2015 К=2	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1520	48,32	--	48,32	73446	--	73447	--	22742	7695	103883
3.	1101-0101 -0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3831,3017	226,67	--	226,67	868441	--	868441	--	107804	78100	1054344

		НР - 72%; СП - 8%								
4.										
1101-0101 -0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" 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	1292,783	249,33 -- 249,33 42,98	322330 -- 322330 55564	-- 40006 -- 28987	391323			
		НР - 72%; СП - 8%								
5.										
1101-0101 -0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	1855,592	385,39 -- 385,39 75,09	715127 -- 715126 139336	-- 100322 -- 65236	880685			
		НР - 72%; СП - 8%								
6.										
1101-0101 -0431 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 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	488,4	423,93 -- 423,93 82,6	207047 -- 207048 40342	-- 29046 -- 18887	254981			
		НР - 72%; СП - 8%								
7.										
1101-0205 -0302 РСНБ РК	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2	м3 грунта	175,3163	2282,28 2282,28	-- -- 400121 400121	-- -- -- --	-- 288087 -- 55057	743265		

387620

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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 НР - 72%; СП - 8%									
8. 1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	54,717	2624,62 --- 2624,62	-- --- --	143611 --- 143611	-- --- --	-- --- --	103400 --- 19761	266772
9. 1101-0205 -1201 РСНБ РК 2015	-Траншеи. Водоотлив НР - 72%; СП - 8%	м3 мокрого грунта	1699,2285	1452,88 --- --	1452,88 --- 918,06	2468775 --- --	2468775 --- 1559994	-- --- --	1123195 --- 287358	3879328
10. 1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	206,3	992,41 --- 992,41	-- --- --	204734 --- 204734	-- --- --	-- --- --	147409 --- 28171	380314
11. 1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7404,6766873	19,29 --- --	19,29 --- 8,3	142836 --- --	142836 --- 61459	-- --- --	44250 --- 14967	202053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
12. 1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015		-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками вокруг колодцев	м3 уплотненного грунта	271,5025528	177,7 --- 96,77	80,93 --- 40,11	48246 --- 26273	21973 --- 10890	-- --- --	26758 --- 6000	81004

13.	НР - 72%; СП - 8%									
1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы. Погрузка вытесненного грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	88,0791127	246,91 / 8,29	237,94 / 47,81	21748 / 730	20957 / 4211	61 / --	3558 / 2024	27330
	НР - 72%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00012 м3	0,010569		5701		60			
14.										
412-102-0101 РСНБ РК 2015	-Отвозка вытесненного грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	175,355852	163 / --	-- / --	28583 / --	-- / --	-- / --	-- / 2287	30870
	СП - 8%									
15.										
1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	88,0791127	22,41 / 3,56	18,62 / 8	1974 / 314	1640 / 705	20 / --	733 / 217	2924
	НР - 72%; СП - 8%									
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	0,00004 м3	0,003523		5701		20			
	Строительные работы									
16.										
1122-0501	-Трубопроводы из	км	0,78	397868,37 / 5	110903,65	310337	86505	3661	244970 / 387620	599732

Программный комплекс АВС (редакция 2021.3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	трубопровода		282270	34966,52	220171	27274	--	44425	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	14,04	255		3580			

17.											
1122-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	км трубопровода		0,34	330373,12	77345,04	112327	26298	446	92864	221606
	НР - 99%; СП - 8%				251715	24172,59	85583	8219	--	16415	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1,7		255		434			
18.											
241-201-0812 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		787,8	1304	--	1027291	--	1027291	--	1109474
					--	--	--	--	--	82183	
	СП - 8%										
19.											
241-201-0604 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x2,0 мм	м		343,4	151	--	51853	--	51853	--	56001
					--	--	--	--	--	4148	
	СП - 8%										
20.											
1122-0701 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,78	78701,64	--	61387	--	10010	50864	121231
					65868,5	--	51377	--	--	8980	
	НР - 99%; СП - 8%										
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1. 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	36,66		255		9348			
21.											
1122-0701 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 32 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,34	69090,44	--	23491	--	1096	22171	49315
					65868,5	--	22395	--	--	3653	
	НР - 99%; СП - 8%										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1. 217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	4,012	255		1023			
22.											
1122-1301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструк	23,915	49158,24	10154,4	1175619	242843	449107	581253	1897422
					20224,5	4325,97	483669	103456	--	140550	
		НР - 99%; СП - 8%									

		ций колодца											
	В ТОМ ЧИСЛЕ:												
22.1. 212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,272 м3	6,50488		20299		132043						
22.2. 212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,101 м3	2,415415		22283		53823						
22.3. 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	0,0034 м3	0,081311		16604		1350						
22.4. 235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	21,1 кг	504,6065		145		73168						
22.5. 261-107-0447	Каболка	0,004 т	0,09566										
23. 225-101-0602 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.		11	32611	1358578	358721	129962	358721	--	387419		
					--	--	--	--	--	28698			
	СП - 8%												
24. 225-101-0109 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.		22	28565	--	628430	--	628430	--	678704		
					--	--	--	--	--	50274			
	СП - 8%												
25. 225-101-0108 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.		11	20433	--	224763	--	224763	--	242744		
					--	--	--	--	--	17981			
	СП - 8%												
26. Программный комплекс АВС (редакция 2021.3)				11	29657	--	326227	--	326227	--	352325		
					7					387620			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
225-101-0610 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.											
					--	--	--	--	--	26098			
	СП - 8%												
27. 225-101-0201 РСНБ РК 2015	-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		11	6933	--	76263	--	76263	--	82364		
					--	--	--	--	--	6101			
	СП - 8%												
28. 225-101-0101 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.		1	7115	--	7115	--	7115	--	7684		
					--	--	--	--	--	569			

		СП - 8%								
29. ТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	-Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов колодцев	м3	23,915	270	--	6457	--	6457	--	6974
				--	--	--	--	--	517	
		СП - 8%								
30. 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Упоры бетонные из бетона класса В7.5 на сульфатостойком цементе. Устройство	м3	0,314	29855,61	1216,63	9375	382	7025	1878	12153
				6267,1	305,86	1968	96	--	900	
		НР - 91%; СП - 8%								
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	0,32028		20299		6501			
31. 244-201-0303 РСНБ РК 2015	-Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Т	комплект	11	11573	--	127303	--	127303	--	137487
				--	--	--	--	--	10184	
		СП - 8%								
32. 222-503-0201 РСНБ РК 2015	-Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83	т	0,17784	887579	--	157847	--	157847	--	170475
				--	--	--	--	--	12628	
		СП - 8%								
33. 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 стремянок за 2 раза	м	5,15736	165,84	3,85	855	20	526	215	1156
				59,86	0,61	309	3	--	86	
		НР - 69%; СП - 8%								
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	0,00018 т	0,000928		508438		472			
34. 241-102-0228 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм (Футляр для прохода труб в стенах	м	5,6	11031	--	61774	--	61774	--	66716
				--	--	--	--	--	4942	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		колодцев) СП - 8%									
35. 241-102-0 220 РСНБ РК 2015	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (Футляр для прохода труб в стенах колодцев) СП - 8%	м	3,6	7845 --- --	-- --- --	28242 --- --	-- --- --	28242 --- --	-- --- 2259	30501	
36. 1122-0601 -0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,0056	3161362,69 --- 411440	243229,92 --- 47672,32	17704 --- 2304	1362 --- 267	14038 --- --	2545 --- 1620	21869	
36.1. 261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	6630 кг	37,128		263		9765				
36.2. 234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	168 10 м2	0,9408		4019		3781				
37. 1122-0601	-Трубопроводы стальные	км	0,0036	2413309,53 --- 9	215681,91 --- 387620	8688 --- ---	776 --- ---	6548 --- ---	1506 --- ---	11009	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	трубопровода		378880	43605,4	1364	157	--	815	
37.1. 261-105-0177		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	4830 кг	17,388		263		4573			
37.2. 234-203-0204		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	120 10 м2	0,432		4019		1736			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.											
	1122-1001 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидранты пожарные. Установка	шт.		4	55014,69	201,53	220059	806	209942	9572	248002
						2327,78	89,5	9311	358	--	18370	
		НР - 99%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1.	217-101-0106	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 нестандартный для конструкций связи	0,0028 т	0,0112			991651		11106			
38.2.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,06 кг	0,24			446		107			
38.3.	244-404-0109	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2500 мм	1 шт.	4			49682		198728			
39.												
	1134-0201 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	-Колодцы. Установка указателя на стене	шт.		4	753,35	--	3013	--	--	2290	5727
						753,35	--	3013	--	--	424	
		НР - 76%; СП - 8%										
40.												
	СТ124-010 107-0502	-Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,06		116288	--	6977	--	6977	--	7535
						--	--	--	--	--	558	
		СП - 8%										
41.												
	1122-0901 -0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		6	2285,61	95,97	13714	576	1756	11540	27275
						1897	45,84	11382	275	--	2020	
		НР - 99%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1.	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,1 кг	0,6			446		268			
41.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,0015 т	0,009			165361		1488			
42.												
	242-101-1205 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для	шт.		4	57393	--	229572	--	229572	--	247938
						--	--	--	--	--	18366	

Программный комплекс АВС (редакция 2021.3)

387620

воды и нейтральных
жидкостей, Т до +70°С,
PN 10/16 ГОСТ 5762-2002
DN 100

СП - 8%

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге			15159941
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	тенге	1668629		
Затраты на эксплуатацию машин	тенге	5244579		
в том числе зарплата машинистов	тенге		2212174	
Материалов, изделий и конструкций	тенге	4023070		
Перевозка грузов	тенге	28583		
Накладные расходы	тенге	3072122		
Сметная прибыль	тенге	1122958		
Временные здания и сооружения 1,3 %	Тенге			197079,23
ИТОГО	Тенге			15357020,01
Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			307140,40
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	Тенге			15664160,41
Налог на добавленную стоимость- 12%	Тенге			1879699,25
Всего	Тенге			17543859,66
Скидка 10%	Тенге			1754385,97
ВСЕГО К ОПЛАТЕ:	Тенге			15789473,69

Подрядчик : ТОО «Жана-Арка 2006»
БИН 060140005857

Руководитель Беков А.Х

Эксперт(ы) технического надзора ТОО «ТЛГ-2002»

Эксперт Котович В.Г ИИН 560926300426

№KZ37VJE00026982, KZ64VJE00026981, KZ10VJE00026983.

Заказчик : ГУ «Отдел строительства Нуринского района.
БИН 131040009031

Вр.и.о руководителя Нуртазин Е.Е

Эксперт(ы) авторского надзора

ТОО «ТН и АН ЮСА» БИН 161140004555

Эксперт Уакаев А.Ш