Генподрядчик: ТОО "Компания "АрАй-НС" БИН 091240005958

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Палладиум" БИН 110240011708

ДОГОВОР №2 от 12.04.2022

Наименование стройки: «Строительство разводящих сетей водопровода в селе Енбек Астраханского района Акмолинской области»

Акт выполненных работ №1
за июнь 2023 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

		Прокладка трубопровода Хоз-питьевой водопровод В1									
18	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтил еновые: отводы, колени, патрубки, переходы. Устано вка**	шт.	12	1545,77	957,89	18549	11494	--	10465	31335
		НР - 99%; СП - 8%			587,88	293,02	7055	3516		2321	
21	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обр атные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	задвижк а или клапан	51	2305,90	96,66	117601	4929	14925	99108	234046
		НР - 99%; СП - 8%			1916,60	46,32	97747	2362		17337	
22	С1242-101-0603 242-101-0603 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая с обрезиненным к лином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого ч угуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, м арки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	шт.	-15	-39086,00	--	-586290	--	-586290	--	-633193
		СП - 8%			--	--	--	--		-46903	
24	С1241-211-1814 241-211-1814 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбини рованная с наружной резьбой размерами 110х4"**	шт.	20	11852,00	--	237040	--	237040	--	256003
		СП - 8%			--	--	--	--		18963	
25	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлич еским испытанием**	км трубопровода	0,04151	594412,27	119861,37	24674	4976	712	20769	49078
		НР - 99%; СП - 8%			457380,00	48001,14	18986	1993		3635	
27	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задви жка или клапан	72	1792,94	96,66	129092	6959	10810	113511	262011
		НР - 99%; СП - 8%			1546,15	46,32	111323	3335		19408	
29	С1242-202-0102 242-202-0102 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали, прив арной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до+200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	-4	-24281,00	--	-97124	--	-97124	--	-104894
		СП - 8%			--	--	--	--		-7770	
30	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Вантузы одинарные. Устано вка**	шт.	5	2553,43	64,44	12767	322	943	11540	26251
		НР - 99%; СП - 8%			2300,40	30,88	11502	154		1945	

32	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы изполиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км тр убопровода	-0,11067	-332890,82 -254310,00	-77722,74 -24436,32	-36841 -28144	-8601 -2704	-96	-30540 -5391	-72772
33	С1241-201-0609 241-201-0609 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для во доснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,7 мм СП - 8%	м	-111,78	-313,00 --	-- --	-34987 --	-- --	-34987	-- -2799	-37786
45	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Устан овка НР - 99%; СП - 8%	шт.	8	2553,43 2300,40	64,44 30,88	20427 18403	515 247	1509	18464 3111	42002
46	С1242-402-0101 242-402-0101 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50 СП - 8%	шт.	-2	-110084,00 --	-- --	-220168 --	-- --	-220168	-- -17613	-237781
49	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	8	1792,94 1546,15	96,66 46,32	14344 12369	774 371	1201	12612 2156	29113
53	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравличес ким испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0038	594412,27 457380,00	119861,37 48001,14	2259 1738	455 182	66	1901 333	4493
		Устройство колодцев									
70	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонн ых и бетонных конструкций колодца	23,6933238	49425,40 20433,00	10213,31 4371,46	1171052 484126	241987 103574	444939	581823 140230	1893105
71	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 м арки ПН15 СП - 8%	шт.	-1	-23222,00 --	-- --	-23222 --	-- --	-23222	-- -1858	-25080
72	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 мар ки КС 15-9 СП - 8%	шт.	-2	-28201,00 --	-- --	-56402 --	-- --	-56402	-- -4512	-60914
73	С1225-101-0606 225-101-0606 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2 СП - 8%	шт.	-1	-11644,00 --	-- --	-11644 --	-- --	-11644	-- -932	-12576
74	С1225-101-0610 225-101-0610 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 м арки 1ПП15-2, 2ПП15-2 СП - 8%	шт.	-1	-35151,00 --	-- --	-35151 --	-- --	-35151	-- -2812	-37963
75	С1225-101-0106 225-101-0106 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марк и КС 10-9 СП - 8%	шт.	-1	-15257,00 --	-- --	-15257 --	-- --	-15257	-- -1221	-16478
76	С1225-101-0104 225-101-0104 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марк и КС 10-3 СП - 8%	шт.	-1	-10456,00 --	-- --	-10456 --	-- --	-10456	-- -836	-11292
77	С1244-202-0106 244-202-0106 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	-1	-28658,00	--	-28658	--	-28658	--	-30951

		СП - 8%			--	--	--	--		-2293	
78	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	**Скобы ходовые**	шт.	-10	-595,00	--	-5950	--	-5950	--	-6426
		СП - 8%			--	--	--	--		-476	
		Пожарный гидрант									
80	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные. Устано вка**	шт.	4	3045,81	202,78	12183	811	1959	9677	23609
		НР - 99%; СП - 8%			2353,26	90,44	9413	362		1749	
81	С1244-404-0105 244-404-0105 РСНБ РК 2015	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1500 мм**	шт.	-2	-45678,00	--	-91356	--	-91356	--	-98664
		СП - 8%			--	--	--	--		-7308	
82	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки на металлических ст ойках. Установка**	шт	4	5475,84	855,24	21903	3421	1932	19202	44393
		НР - 108%; СП - 8%			4137,60	307,23	16550	1229		3288	
83	С1214-101-0101 214-101-0101 РСНБ РК 2015	**Прокат тонколистовой горяче катаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщин ой от 0,55 до 2 мм**	т	0,00132	580793,00	--	767	--	767	--	828
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
84	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2015	**Труба стальная электросварная прям ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра змерами 57х3,5 мм**	м	6,4	1884,00	--	12058	--	12058	--	13023
		СП - 8%			--	--	--	--		965	
85	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2015	**Прокат сортовой стальной гор ячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 53 5-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	т	0,0072	475010,00	--	3420	--	3420	--	3694
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
86	С1212-101-0301 212-101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7 473-2010 без добавок**	м3	0,256	20848,00	--	5337	--	5337	--	5764
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
87	С1252-207-2716 252-207-2716 РСНБ РК 2015	**Табличка для предохранителей типа РЕ М241(указатель пожарного гидранта прим.)**	шт.	4	4438,00	--	17752	--	17752	--	19172
		СП - 8%			--	--	--	--		1420	
88	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над подпо льными каналами (Утепленная крышка пожарного гидра нта)**	м2	7,2	3685,38	139,92	26535	1007	23797	1963	30777
		НР - 90%; СП - 8%			240,46	62,40	1731	449		2280	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1581928**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				762799				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					269049			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					115070			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						-437595		
		- Накладные расходы	Тенге							870495	
		- Сметная прибыль	Тенге							117179	

Протокол замены №1

ВКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2-1-1. Наружные сети водопровода В1

Земляные работы

1	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 10 м	м3 грунта	637,57	45,08	45,08	28742	28741	--	8336	40045
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,16	--	11578		2966	
2	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработк а бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлят ь на каждые последующие 30 м перемещения грунта(в отвал для обратной засыпки)	м3 грунта	1912,72	41,73	41,73	79818	79818	--	23164	111220
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,82	--	32172		8239	
3	Е11-010101-0362 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	4041,19	227,42	227,42	919047	919048	--	114902	1116665
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,49	--	159587		82716	
4	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	7110,56894	1430,00	1430,00	10168114	10168114	--	4758677	16120934
		НР - 72%; СП - 8%			--	929,50	--	6609274		1194143	
5	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 гр унта	124,99	2830,46	--	353780	--	--	254721	657181
		НР - 72%; СП - 8%			2830,46	--	353780	--		48680	
6	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 10 м	м3 грунта	4166,17	52,68	52,68	219474	219474	--	63682	305809
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,23	--	88448		22652	
7	Е11-010102-0380 1101-0102-0380 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экска ваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	247,04	279,51	279,51	69050	69050	--	8632	83897
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,53	--	11989		6215	
8	С3411-102-0105 411-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных г рузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние пере возки 5 км	т·км	2161,56	113,00	--	244256	--		--	263797
		СП - 8%			--	--	--	--		19541	
9	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	247,04	22,33	18,74	5516	4630	--	2078	8201
		НР - 72%; СП - 8%			3,59	8,09	887	1999		608	
10	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) пр и перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3331,27	36,92	36,92	122990	122990	--	35690	171374
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,88	--	49569		12694	
11	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), д обавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	3331,27	18,23	18,23	60729	60729	--	17629	84627
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,35	--	24485		6269	
12	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	587,87	1003,10	--	589692	--	--	424579	1095412
		НР - 72%; СП - 8%			1003,10	--	589692	--		81142	
13	Е11-010104-0401 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	637,57	31,65	31,65	20179	20179	--	5857	28119
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,76	--	8135		2083	

14	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	637,57	17,73	17,73	11304	11304	--	3278	15748
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,14	--	4552		1167	
15	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненн ого грунта	3331,27	179,30	81,56	597297	271698	--	331643	1003255
		НР - 72%; СП - 8%			97,74	40,53	325598	135016		74315	
		Прокладка трубопровода Хоз-питьевой водопровод В1									
16	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы пес чаное. Устройство	м3 основания	106,26	3388,01	181,79	360010	19317	212148	132944	532391
		НР - 99%; СП - 8%			1209,72	54,04	128545	5742		39436	
		Труба Д-110х6,6мм SDR17									
17	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводыиз полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,342	399682,40	111445,68	136691	38115	1044	108524	264832
		НР - 99%; СП - 8%			285180,00	35347,56	97532	12089		19617	
18	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размер ами 110х6,6 мм	м	345,42	1590,00	--	549218	--	549218	--	593155
		СП - 8%			--	--	--	--		43937	
19	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтил еновые: отводы, колени, патрубки, переходы. Устано вка	шт.	1	1545,77	957,89	1546	958	--	872	2612
		НР - 99%; СП - 8%			587,88	293,02	588	293		193	
20	С1241-208-0407 241-208-0407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	1772,00	--	1772	--	1772	--	1914
		СП - 8%			--	--	--	--		142	
		Труба Д-75х4,5мм SDR17									
21	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,50221	399682,40	111445,68	200724	55969	1535	159362	388893
		НР - 99%; СП - 8%			285180,00	35347,56	143220	17752		28807	
22	С1241-201-0611 241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	502,21	745,00	--	374146	--	374146	--	404078
		СП - 8%			--	--	--	--		29932	
		Труба Д-32х2,4мм SDR17									
23	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,28381	332890,82	77722,74	94478	22058	244	78320	186622
		НР - 99%; СП - 8%			254310,00	24436,32	72176	6935		13824	
24	С1241-201-0605 241-201-0605 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	286,6481	144,00	--	41277	--	41277	--	44579
		СП - 8%			--	--	--	--		3302	
25	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	25	1792,94	96,66	44824	2416	3754	39414	90977
		НР - 99%; СП - 8%			1546,15	46,32	38654	1158		6739	

26	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным кл ином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чу гуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, ма рки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50 *СП - 8%*	шт.	25	21534,00 –	– –	538350 –	– –	538350	– 43068	581418
27	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм *СП - 8%*	шт.	50	1701,00 –	– –	85050 –	– –	85050	– 6804	91854
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								24289609
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1750672				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12114608			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7180773			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1808538		
		- Перевозка грузов	Тенге				244256				
		- Накладные расходы	Тенге							6572304	
		- Сметная прибыль	Тенге							1799231	

		Всего по объекту										25 871 537
		в том числе оборудования										
		Временные здания и сооружения 1,3%										336 330
		Итого										26 207 867
		Дополнительные затраты (зимние) 2,2%										576 573
		Итого										26 784 440
		Непредвиденные работы изатраты 2%										535 689
		Итого										27 320 129
		в текущих ценах на 2021г. К=1,0500514										28 687 540
		С понижающим коэффициентом										27 253 165,38
		НДС (12 %)										3 270 379,85
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)										30 523 545,22

Принял

Генподрядчик:

ТОО "Компания "АрАй-НС" БИН 091240005958

Директор _____ **Уразбаев А.М.**

Сдал

Подрядчик:

ТОО "Палладиум" БИН 110240011708

Директор _____ **Абдильденов Д.М.**