Форма 2В

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Иртышского района" Акимата Иртышского района
Подрядчик: ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"
Субподрядчик: ТОО "ИНЭК Казахстан"
Договор **№ 9/2017 от 30 сентября 2017г**

АКТ № 3 от 30.06.2018 г.
приемки выполненных работ
по объекту:Строительство водопровода в с. Кызылжар Кызылжарского округа Иртышского района Павлодарской области
за июнь месяц 2018г.

Составлена в текущих ценах на с 01.04.17 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Локальная смета № 6-1-1										
Строительные работы Наружного водопровода										
Раздел 1 Земляные работы										
1	11-010104-0201	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта								
		м3 грунта	272	39,57	39,57	10764	10764	1800	0	0
				0	11,2	0	3046	59,1	0,01012	3
2	11-010104-0501	Срезанный почвенно-растительный слой Засыпка обратная бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов								
		м3 грунта	272	24,15	24,15	6569	6569	1099	0	0
				0	6,83	0	1859	59,1	0,006175	2
3	11-010104-0507	Срезанный почвенно-растительный слой. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.								
		м3 грунта	272	11,65	11,65	3168	3168	530	0	0
				0	3,30	0	897	59,1	0,002979	1
4	11-010101-0331	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3								
		м3 грунта	1143	94,17	89,63	107638	102453	13768	0,006785	8
				4,54	15,85	5185	18111	59,1	0,014317	16

5 11-010205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами Доработка вручную, зачистка дна и стенок	37,3	1170,02	0,00	43642	0	25792	1,6284	60,74
	м3 грунта		1170,02	0,00	43642	0	59,1	0	0
6 11-010101-0331	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	62,3	113,01	107,56	7040	6701	901	0,008142	0,51
	м3 грунта		5,44	19,01	339	1185	59,1	0,014318	0,89
7 11-080101-0201	Песчаная подготовка толщ.0,1м,обсыпка труб толщ.0,3м. Устройство	21	3325,00	769,61	69825	16162	9757	0,897	18,84
	м3 основания		627,92	286,68	13186	6020	50,8	0,3335	7,00
8 11-010104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	870,4	24,15	24,15	21019	21019	3516	0	0
	м3 грунта		0,00	6,83	0	5949	59,1	0,0061754	5,38
9 11-010104-0507	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кэкс1=1,15;	870,4	11,65	11,65	10138	10138	1696	0	0
	м3 грунта		0,00	3,30	0	2869	59,1	0,00298	3
	Итого прямые затраты по разделу 1				**279803**				**88**
									37
	Накладные расходы I уровня, тенге				58 858				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				338 661				
	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге				13 546				
	Итого, тенге				352 207				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				28 177				
	Итого по разделу на подряд, тенге				**380 384**				
Раздел 3 Трубопроводы									
24 11-160501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	300	1491,67	221,25	447501	66375	241490	1,4835	445
	м трубопровода		1261,54	71,19	378462	21357	60,4	0,09683	29
27 23-010501-1402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001К=0,929;	278,7	134,02		37351				

		м							
44	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,165	44752,98	0	7384	0	4435	59,225	10
		км трубопровода		43283,41	0	7142	0	62,1	0	0
46	11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,377	49136,78	0	18525	0	10133	59,225	22
		км трубопровода		43283,41	0	16318	0	62,1	0	0
63	23-020103-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	10	1493,14		14931				
		шт.								
66	11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	35	1678,89	79,67	58761	2788	28014	1,69	59
		шт.		1315,68	9,49	46049	332	60,4	0,0115	0
67	11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	2	1699,19	99,97	3398	200	1612	1,69	3
		шт.		1315,69	18,97	2631	38	60,4	0,023	0
78	11-160901-0504	Счетчики (водомеры), диаметр до 100 мм. Установка	1	6088,63	172,74	6089	173	1126	2,277	2
		счетчик (водомер)		1836	28	1836	28	60,4	0,0345	0
81	23-030301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	24	2541,29		60991				
		шт.								
82	23-030301-0212	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	2	17780		35560				
		шт.								
91	11-221001-0101	Вантузы одинарные. Установка ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кэкс1=1,15;	5	55841,1	40,61	279206	203	4561	1,863	9
		шт.		1450	19	7250	95	62,1	0,023	0
		Итого прямые затраты по разделу 3				**969697**	**69739**	**291372**		**642 30**
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				459 687				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				69 739				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				21 850				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				440 271				
		Накладные расходы I уровня, тенге				291 372				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				1 261 069				
		Накладные расходы II уровня (4 %), тенге				50 443				

	Итого, тенге				1 311 512				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				104 921				
	Итого по разделу на подряд, тенге				**1 416 433**				

Локальная смета № 7-1-1

Вертикальная планировка

Раздел 1 В границе участка

1 11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м -насыпь	173	24,2	24,2	4187	4187	771	–	0
	м3 грунта		–	7,54	0	1304	59,1	0,00681	1
2 11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	173	19,15	19,15	3313	3313	610	–	0
	м3 грунта		–	5,97	0	1033	59,1	0,00539	1
3 11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	173	49,81	49,81	8617	8617	1563	–	0
	м3 уплотненного грунта		–	15,29	0	2645	59,1	0,01399	2
4 11-010201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	173	4,53	4,53	784	784	122	–	0
	м3 уплотненного грунта		–	1,19	0	206	59,1	0,00125	0
5 11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м -выемка	98,1	24,2	24,2	2374	2374	437	–	0
	м3 грунта		–	7,54	0	740	59,1	0,00681	1
6 11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	98,1	19,15	19,15	1879	1879	346	–	0
	м3 грунта		–	5,97	0	586	59,1	0,00539	1
7 11-010102-0307	Грунты 1 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 - недостаток грунта	74,8	98,88	93,46	7396	6991	1372	0,008	1
	м3 грунта		5,35	25,68	400	1921	59,1	0,0232	2
8 41-020103-1005	Перевозка самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 кмК=1,600;	119,7	118,86		14227,542				

	Всего прямые затраты				**42777**	28144			**1**
									8
	Накладные расходы I уровня, тенге				5 221				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				47 998				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				2 035				
	Итого, тенге				50 033				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				4 003				
	Всего				**54 036**				

Локальная смета № 7-1-2

Благоустройство территории

Раздел 1 Покрытие тротуаров, дорожек и площадок в пределах участка

1.1 Сечение 1-1

1 11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. УстройствоК=0,150;	20,3	2940,06	783,94	59683	15914	2879	0,144	3
	м3 материала основания в плотном теле		98,94	136,27	2008	2766	60,3	0,1357	3
2 11-270403-0303	Основания из щебня фракции 10-20 мм двухслойные, нижний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	135,4	605,23	81,85	81948	11082	3521	0,0286	4
	м2 основания		20,02	23,11	2711	3129	60,3	0,02314	3
3 11-270403-0302	Основания из щебня фракции 10-20 мм двухслойные, верхний слой толщиной 11 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) - до 26 см	135,4	548,61	126,73	74282	17159	4722	0,033	4
	м2 основания		23,1	34,74	3128	4704	60,3	0,03513	5
4 11-270602-0306	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	135,4	1369,18	65,86	185387	8917	3725	0,0336	5
	м2 покрытия		27,72	17,9	3753	2424	60,3	0,01677	2
5 11-270602-0406	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306К=4,000;	541,6	159,9	0,02	86602	11	23	0,00009	0
	м2 покрытия		0,07	–	38	0	60,3	–	0

6 11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	135,4	1793,36	66,01	242821	8938	3730	0,0336	5
	м2 покрытия		27,72	17,96	3753	2432	60,3	0,01683	2
7 11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	40,2	1631,01	19,74	65567	794	12433	0,698	28
	м бортового камня		505,82	7,08	20334	285	60,3	0,0065	0
8 21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91К=0,043;	1,7286	25452,09		43996				
	м3								
1.2 Сечение 2-2									
9 11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. УстройствоК=0,150;	3,2	2940,06	783,95	9408	2509	454	0,144	0
	м3 материала основания в плотном теле		98,95	136,3	317	436	60,3	0,1357	0
10 11-270403-0303	Основания из щебня фракции 40-70 мм двухслойные, нижний слой толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) -до 12 см	21,6	478,76	81,85	10341	1768	562	0,0286	1
	м2 основания		20,02	23,11	432	499	60,3	0,02314	0
11 11-270403-0304	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0301, 11-270403-0302, 11-270403-0303К=-5,000;	-108	33,6	8,51	-3629	-919	-157	–	0
	м2 основания		–	2,41	0	-260	60,3	0,00251	0
12 11-270602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	21,6	1793,36	66	38737	1426	595	0,0336	1
	м2 покрытия		27,72	17,96	599	388	60,3	0,01683	0
13 11-270602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301К=2,000;	43,2	212,37	0,02	9174	1	2	0,00009	0
	м2 покрытия		0,07	–	3	0	60,3	–	0

14	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	21	1631,02	19,74	34251	415	6495	0,698	15
		м бортового камня		505,82	7,08	10622	149	60,3	0,0065	0
15	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91К=0,016;	0,336	25452,09		8552				
		м3								
		Всего прямые затраты				**947121**				**65**
										17
		Накладные расходы I уровня, тенге				38 984				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				986 104				
		Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				41 811				
		Итого, тенге				1 027 915				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				82 233				
		Всего				**1 110 148**				
		Итого по акту, тенге				**2 961 001**				
		Временные здания и сооружения (2,6 %)				76 986				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,8115 %)				115 793				
		Итого в текущих ценах с 01.04.17 г.				**3 153 780**				
		НДС (12 %)				378 454				
		Всего по акту с учетом НДС				**3 532 234**				

Субподрядчик:

Директор ТОО "ИНЭК Казахстан"

_____ **Серикпаева Д. К.**

Подрядчик:

Директор ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"

_____ **В. И. Левченко**