Утверждена
приказом Председателя Агенства Республики Казахстан
по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
№ 170 от "02" мая 2012 года

Заказчик: **КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Успенского района"**

Подрядчик: **ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство наружной сети водопровода с.Константиновка Успенского района Павлодарской области"**

СПРАВКА № 1 от 24. 11. 2016 г.

СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА НОЯБРЬ 2016 г.

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		Номер	Дата	код	наименование		
		№50	28.10.16г.			ТОО	

Наименование объектов, и комплексов работ	Стоимость выполненных работ (тенге)								Налог на добавленную стоимость (НДС-12%)	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце за ноябрь без НДС	из графы 1							
			СМР (в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них:		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по Договору	57 000 000,00	50 892 857,14							6 107 142,86	
в т.ч. за месяц	**57 000 000,00**	50 892 857,14							6 107 142,86	
Предварительная оплата 0%	0	0							-	
Резерв- 5%	0,00	0,00							-	
К оплате	**57 000 000,00**	50 892 857,14							6 107 142,86	**57 000 000,00**
К оплате	***(Пятьдесят семь миллионов*** тенге) 00тиын									

Заказчик:
Руководитель КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Успенского района"

А. У. Тулебаев

Подрядчик:
Директор ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"

В. И. Левченко

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Успенского района"
Подрядчик: ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация"

Форма № 2в

Договор № 50 от 28 октября 2016г.

АКТ № 1 от 24. 11. 2016 г.
приемки выполненных работ
по объекту:"Строительство наружной сети водопровода с.Константиновка Успенского района Павлодарской области"
за НОЯБРЬ месяц 2016г.

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Всего / з/п рабочих-строителей	экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	/ %	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Локальная смета № 6-1-1 Наружный водопровод									
	Раздел 1 Земляные работы									
1	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3-мокрый грунт т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	6962,906	24,24 / 1,44	22,8 / 6,27	168781 / 10027	158754 / 43657	52073 / 97	0,01002 / 0,02178	70 / 152
2	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 *м3 грунта*	12573,83	22,04 / 1,31	20,73 / 5,7	277127 / 16472	260655 / 71671	85498 / 97	0,00911 / 0,0198	115 / 249
3	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	491	35,81 / 1,68	34,07 / 9,91	17583 / 825	16728 / 4866	5520 / 97	0,01166 / 0,03388	6 / 17
4	П8-3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 3 км, 1 класс груза к=1,8 *т*	883,8	35,53 / 0	35,53 / 7,11	31401 / 0	31401 / 6284	6284 / 100	0 / 0,01493	0 / 13
5	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	491	3,8	3,24	1866	1591	762	0,00332	2

	м3 грунта								
			0,48	1,12	236	550	97	0,00371	2
6	Е1-164-1								
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы т.ч. п.3.176: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; т.ч. п.3.180: ктрр2=1,2; кзпр2=1,2;	223,82204	220,97	0	49458	0	55887	1,5576	349
	м3 грунта								
			220,97	0	49458	0	113	0	0
7	Е1-164-1								
	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы -доработка т.ч. п.3.180: ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	377	200,88	0	75732	0	85577	1,416	534
	м3 грунта								
			200,88	0	75732	0	113	0	0
8	Е1-166-1								
	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы с насыпью	4865	122,18	0	594406	0	671678	0,885	4306
	м3 грунта								
			122,18	0	594406	0	113	0	0
9	Е1-27-2								
	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	14595	6,48	6,48	94576	94576	29730	0	0
	м3 грунта								
			0	2,1	0	30650	97	0,00806	118
10	Е1-134-1								
	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	14595	21,55	4,52	314522	65969	241096	0,108	1576
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	0	248553	0	97	0	0
11	Е1-173-1								
	Водоотлив из траншей	7454,104	289,15	289,15	2155354	2155354	1349352	0	0
	м3 мокрого грунта								
			0	186,62	0	1391085	97	0,858	6396
12	Е23-1-1								
	Устройство песчаного основания под трубопроводы	237,25	2000,2	152,52	474547	36185	65025	1,02	242
	м3 основания								
			153,68	57,15	36461	13559	130	0,279	66
	Итого по разделу 1				**4255353**	**2821215**	**2648484**		**7198**
					1032168	**1562321**			**7012**
	Стоимость: материалов, тенге				401970				
	Накладные расходы, тенге				2648484				
	- заработная плата, тенге				397273				
	- трудоемкость, чел-ч				1324				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				414230				
	Всего по разделу, тенге				**7318067**				

	Сметная заработная плата, тенге				2991761				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				15534				
	Раздел 2 Хозяйственно-противопожарный водопровод								
13 Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	76,99	17466,48	2104,76	1344744	162045	298858	13,9	1070
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	181889	48002	130	2,475	191
21 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	33,06	35100		1160406				
	м3								
22 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) Кст=1,25	9,6	7325		70320				
	м								
23 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м , Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) Кст=1,1	8,4	10384		87226				
	м								
24 30-18-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90)	25,2	9440		237888				
	м								
25 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90) Кст=1,1	10,8	13310		143748				
	м								
26 30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-м, Dв 2000 мм (ГОСТ 8020-90)	32,4	12100		392040				
	м								
33 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	18	411,46	17,71	7406	319	5581	1,4	25
	задвижка или клапан		231,75	6,75	4172	122	130	0,03	1
34 9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды ,корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10. DN100. ГОСТ 5762-2002	18	15504		279072				
	шт								
55 Е22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм(без протаскивания в футляр)	2,55	58881,69	25695,31	150148	65523	132230	194	495
	км трубопровода		33075	6813,45	84341	17374	130	26,38	67

57	8-4-887	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110X5,3,питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 К=1,01	2575,5	382		983841				
		м								
86	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых втулок	34	300,56	225,63	10219	7671	5680	0,414	14
		шт		69,53	58,98	2364	2005	130	0,226	8
87	8-4-3380	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR21. DN 110 PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	34	552		18768				
		шт								
		Итого по разделу 2				**4885827**	**235559**	**442349**		**1604**
						272766	**67503**			**266**
		Стоимость: материалов, тенге				4377502				
		Накладные расходы, тенге				442349				
		- заработная плата, тенге				66352				
		- трудоемкость, чел-ч				221				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				319691				
		Всего по разделу, тенге				**5647866**				
		Сметная заработная плата, тенге				406621				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				2091				
		Всего прямые затраты				**9141179**	**3056774**	3090833		**8802**
						1304933	**1629824**			**7278**
		Стоимость: материалов, тенге				4779472				
		Накладные расходы, тенге				3090833				
		- заработная плата, тенге				463625				
		- трудоемкость, чел-ч				1545				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				733921				
		Всего по смете				**12965933**				
		Сметная заработная плата, тенге				3398382				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				17625				
		Локальная смета № 6-9-1								
		Бурение эксплуатационно-разведочной скважины(2шт)								
1	Е4-10-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателем диаметр долота 349мм т.ч. п.3.6: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4;	11	1196,59	980,88	13162	10790	4417	1,0955	12
		м		185,85	200,23	2044	2203	104	0,8393	9

2	Е4-10-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателемдиаметр долота 349мм ктрр1=1,4; кзпр1=1,4; кэкс1=1,4; кзпм1=1,4;	29	2153,36	1775,87	62447	51500	21286	1,9642	57
		м		333,9	371,88	9683	10785	104	1,1184	32
3	Е4-46-5	Крепление скважин глубиной до 200 м в грунтах 1 группы по устойчивости трубами с муфтовым соединением при роторном бурении	30	375,56	280,83	11267	8425	4166	0,541	16
		м		94,73	38,79	2842	1164	104	0,146	4
4	Е4-54-1	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг т.ч. п.3.75;	2	104760,97	80235,97	209522	160472	80303	137	274
		шт		24525	14082,36	49050	28165	104	49,12	98
5	Е4-10-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателем диаметр долота 244мм	73	854,71	700,63	62394	51146	20936	0,7825	57
		м		132,75	143,02	9691	10440	104	0,5995	44
6	Е4-10-5	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 200 м станками с дизельным двигателем диаметр долота 244мм	177	3279,32	2701,12	580440	478098	184671	2,99	529
		м		517,5	485,71	91598	85971	104	1,9671	348
7	Е4-46-3	Крепление скважин глубиной до 100 м в грунтах 1 группы по устойчивости трубами с муфтовым соединением при роторном бурении	291	356,81	265,23	103832	77182	38920	0,522	152
		м		91,58	37,02	26650	10773	104	0,14	41
8	Е4-57-4	Установка фильтра на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения	291	130,21	81,61	37891	23749	24039	0,29	84
		м		48,6	30,83	14143	8972	104	0,146	42
9	Е4-57-4	Установка пьезометра с обсадной колонной	269	130,21	81,61	35026	21953	22221	0,29	78
		м		48,6	30,83	13073	8293	104	0,146	39
10	1-6-224	Фильтры для буровых скважин на воду, тип ТП-56Ф2В	40	14800		592000				
		шт								

11 Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	6	90284,54	79012,04	541707	474072	155104	57,3	344
	сутки		11272,5	13583,94	67635	81504	104	48,14	289
12 Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения	6	44725,96	36580,96	268356	219486	97291	42	252
	сутки		8145	7446,52	48870	44679	104	33,11	199
13 Е4-60-1	Диглинизация скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	4	90284,54	79012,04	361138	316048	103403	57,3	229
	сутки		11272,5	13583,94	45090	54336	104	48,14	193
14 Е4-63-1	Устройство оголовка	2	978,43	139,22	1957	278	1814	4,43	9
	колодец		821,25	50,63	1643	101	104	0,23	0
15 Е1-13-2	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	16	28,89	27,85	462	446	147	0,00724	0
	м3 грунта		1,04	8,44	17	135	97	0,0315	1
16 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	16	6,48	6,48	104	104	33	0	0
	м3 грунта		0	2,1	0	34	97	0,00806	0
17 Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 2 группы для стоек и столбов	2	402,75	0	806	0	910	2,8	6
	м3 грунта		402,75	0	806	0	113	0	0
18 Е1-162-1	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 1 группы	64	194,18	0	12428	0	14043	1,25	80
	м3 грунта		194,18	0	12428	0	113	0	0
19 31-1-1	Вода	100	5		500				
	м3								
20 П7-10-2	Перевозка грузов на 10 км, 2 класс груза	86	112,09	112,09	9640	9640	1928	0	0
	т		0	22,42	0	1928	100	0,04708	4
21 30-8-111	Глина	10,8	0		0				
	м3								
22 30-1-2	Глина бетонитовая	4,2	8010		33642				

		м3					
23	1-1-1014	Портландцемент тампонажный бездобавочный	5,8	12300	71340		
		т					
24	1-6-46	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш295,373-ЦВ	0,4	78900	31560		
		шт					
25	1-6-39	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш244,5С-ГНУ-1	1	77300	77300		
		шт					
26	8-6-281	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм	40	4020	160800		
		м					
27	8-6-304	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 168х8,9 мм	291	2080	605280		
		м					
28	1999	Проведение сокращенного химического анализа	4	6078	24312		
		проба					
29	1999	Проведение химического анализа по Сн № 104	2	15917	31834		
		проба					
		Всего прямые затраты			**3941148**	**1903388**	**775632**	**2179**
					395261	**349481**		**1344**
		Стоимость: материалов, тенге			1642499			
		Накладные расходы, тенге			775632			
		- заработная плата, тенге			116345			
		- трудоемкость, чел-ч			388			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			283006			
		Всего по смете			**4999786**			
		Сметная заработная плата, тенге			861086			
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			3911			
		Всего прямые затраты			**13082327**	**4960162**	**3866465**	**10982**
					1700194	**1979305**		**8622**
		Стоимость: материалов, тенге			6421971			
		Накладные расходы, тенге			3866465			
		- заработная плата, тенге			579970			
		- трудоемкость, чел-ч			1933			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			1016928			
		ИТОГО ПО АКТУ:			**17965720**			
		Временные здания и сооружения(3,1%)			556937			
		Итого с времеными зданиями и сооружениями			18522657			

	Дополнительные затраты на строительство	
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63%)	672372
	Выслуга лет (1 %)	185227
	Дополнительные отпуска (0,4%)	74091
	Итого по главе 9	931690
	Итого по главам 1-9	19454347
	Итого по акту:	
	- в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	19454347
2,6506	- в текущих ценах	51565692
	Налоги, сборы, обязательные платежи (2 %)	1031314
	Договорной коэффициент	0,9675999
	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГА(2%):	50892857,14
	Налог на добавленную стоимость (НДС- 12 %)	6107142,86
	ВСЕГО по акту:	57000000,00

Эксперт ТОО "КазахстанСтройЭксперт" _____ **А.Ю. Бекеев**

(Объем и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик:

Руководитель КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Успенского района" _____ **А. У. Тулебаев**

Подрядчик:

Директор ТОО фирма "Ай-Су Мелиорация" _____ **В. И. Левченко**