Заказчик: Коммунальное государственное предприятие "Жылу" акимата Карабалыкского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование стройки: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Наименование объекта: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Договор о государственных закупках работ №10 от 31.01.2017г.

Акт №28
приемки выполненных работ за август 2017года

Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Составлен в ценах 2001 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Отопление									
1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	8	763,4	5,4	6107	43	4775	2	16
		шт		626	2,3	5008	18	95	0,013	–
2	99-1-1прайс	Печь электронагревательная ПЭТ-4	8	1096,97		8776				
		шт								
	Раздел 2 Вентиляция									
3	Е20-33-1	Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т	4	1566,5	270,95	6266	1084	5309	5,2815	21
		вентилятор								

			935,55	101,59	3742	406	128	0,4935	2
4 99-1-2прайс	Вентилятор центробежный ВЦ4-70	4	28481,28		113925				
	шт								
5 Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	5,024	1009,92	13,82	5074	69	1705	1,617	8
	м2 поверхности воздуховодов								
			259,88	5,18	1306	26	128	0,02531	–
6 Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	4	900,19	5,65	3601	23	338	0,378	2
	зонт								
			63,79	2,36	255	9	128	0,0105	–
7 Е20-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,12	1309,04	7,3	157	1	150	6,0375	1
	м2								
			970,99	2,36	117	–	128	0,0105	–
8 99-1-2(пл)пр	Вставка гибкая	4	1521		6084				
	шт								
9 Е20-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	3,28	107,97	1,26	354	4	40	0,05271	–
	кг изделия								
			8,96	0,47	29	2	128	0,00231	–
10 Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кзпр1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	12	2529,4	47,6	30353	571	4955	1,743	21
	м трубопровода								
			304,76	17,82	3657	214	128	0,08705	1
11 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кзпр1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	0,0192	253602,37	51859,24	4869	996	2135	328,335	6
	т фасонных частей								

	65913,75	19589,85	1266	376	130	95,676	2
Всего прямые затраты			**185566**	**2791**			**75**
			15380	**1051**			**5**
В том числе стоимость: материалов, тенге			167396				
Накладные расходы, тенге			19407				
- заработная плата, тенге			2911				
- трудоемкость, чел-ч			10				
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			12298				
Всего			**217271**				
Временные здания и сооружения (3,1 %)			6735				
- сметная заработная плата, тенге			950				
- нормативная трудоемкость, чел-ч			5				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)			7392				
- сметная заработная плата, тенге			3400				
- нормативная трудоемкость, чел-ч			21				
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			2240				
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			896				
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**234534**				
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367741935)			**641867**				
- материалы, тенге			458125				
- сметная заработная плата, тенге			73422				
- нормативная трудоемкость, чел-ч			116				

Налог (2 %)	12837
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**654704**
НДС (12 %)	78564
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**733268**
скидка 18,01% (коэф 81,99)	132 062
итого к оплате	**601 206**

Заказчик:

КГП "Жылу" акимата Карабалыкского района

Директор _____ Книта В.М.

Технический надзор
ТОО "DS&V"
Директор _____ Кусаинов А.К.

Подрядчик:

ТОО "Казводтехника"

Директор _____ Телгаев С.Х.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие "Жылу" акимата Карабалыкского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование стройки: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Наименование объекта: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Договор о государственных закупках работ №10 от 31.01.2017г.

Акт №29

приемки выполненных работ за август 2017года

Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Составлен в ценах 2001 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 / з/п рабочих-строителей	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
		Раздел 1 Вентиляция								
1	Е20-33-1	Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т	1	1566,5	270,95	1567	271	1194	5,2815	5
		вентилятор		935,55	101,59	936	102	115	0,4935	–
2	99-1-4прайс	Вентилятор осевой ВО-3	1	3389,93		3390				
		шт								
3	Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 280 мм	2	2268,81	7,3	4538	15	1038	2,7825	6
		дефлектор		448,88	2,36	898	5	115	0,0105	–
4	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	2	498,77	24,24	998	48	989	2,709	5

		узел							
			420,53	9,45	841	19	115	0,042	–
5	13-5-12	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-3, d патрубка 315 мм	2	3080		6160			
		шт							
6	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	1	241,85	16,96	242	17	223	1,1235	1
		решетка							
			186,64	7,09	187	7	115	0,0315	–
7	1-1-756	Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, d=2 мм	0,25	343		86			
		м2							
8	Е20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	223	1,1235	1
		решетка							
			186,64	7,09	187	7	115	0,0315	–
9	Е20-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	76	0,378	–
		зонт							
			63,79	2,36	64	2	115	0,0105	–
Раздел 2 Отопление									
10	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кзпр1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	2	794,97	5,67	1590	11	1135	2,1	4
		шт							
			657,3	2,42	1315	5	86	0,01365	–
11	99-1-6(пл)пр	Электрорадиатор настенный миасляный	2	17388		34776			
		шт							
12	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт ктрр1=1,05; ктрм1=1,05; кзпр1=1,05; кэкс1=1,05; кзпм1=1,05;	14	794,97	5,67	11130	79	7943	2,1	29
		шт							
			657,3	2,42	9202	34	86	0,01365	–

13	99-1-7(пл)пр:	Печь электронагревательная ПЭТ-4	14	1097	15358	
		шт				
		Всего прямые затраты			**81056**	**464**	**51**
					13630	**181**	**–**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			66961		
		Накладные расходы, тенге			12821		
		- заработная плата, тенге			1923		
		- трудоемкость, чел-ч			6		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			5633		
		Всего			**99510**		
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			3085		
		- сметная заработная плата, тенге			435		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			2		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)			3386		
		- сметная заработная плата, тенге			1558		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			9		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			1026		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			410		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**107417**		
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367741935)			**293976**		
		- материалы, тенге			183257		
		- сметная заработная плата, тенге			52445		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			68		
		Налог (2 %)			5880		
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**299856**		
		НДС (12 %)			35983		
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)			**335839**		

скидка 18,01% (коэф 81,99)	60 485
итого к оплате	**275 354**

Заказчик:

КГП "Жылу" акимата Карабалыкского района

Директор _____ Книга В.М.

Подрядчик:

ТОО "Казводтехника"

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор
ТОО "DS&V"
Директор _____ Кусаинов А.К.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие "Жылу" акимата Карабалыкского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование стройки: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Наименование объекта: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Договор о государственных закупках работ №10 от 31.01.2017г.

Акт №30

приемки выполненных работ за август 2017года

Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Составлен в ценах 2001 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	30-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 (М-100) *м3*	0,32	11100		3552				
2	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	8,904	398,48 / 151,65	102,53 / 35,67	3548 / 1350	913 / 318	2002 / 120	0,899 / 0,1393	8 / 1
3	Е10-29-1	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	8,904	104,4 / 56,48	0,09 / 0,05	930 / 503	1 / –	604 / 120	0,358 / 0,0002	3 / –
4	6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П *м2*	8,904	5610		49951				

5	1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание *комплект*	4	1960	7840		
		Всего прямые затраты			**65821**	**914**	**11**
					1853	**318**	**1**
		В том числе стоимость: материалов, тенге			63054		
		Накладные расходы, тенге			2606		
		- заработная плата, тенге			391		
		- трудоемкость, чел-ч			1		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			4106		
		Всего			**72533**		
		Временные здания и сооружения (3,1 %)			2249		
		- сметная заработная плата, тенге			317		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			2		
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)			2468		
		- сметная заработная плата, тенге			1135		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			7		
		Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)			748		
		На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)			299		
		Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге			**78297**		
		Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367741935)			**214281**		
		- материалы, тенге			172565		
		- сметная заработная плата, тенге			13851		
		- нормативная трудоемкость, чел-ч			22		
		Налог (2 %)			4286		
		Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)			**218567**		
		НДС (12 %)			26228		

Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**244795**
скидка 18,01% (коэф 81,99)	44 088
итого к оплате	**200 707**

Заказчик:

КГП "Жылу" акимата Карабалыкского района

Директор _____ Книга В.М.

Подрядчик:

ТОО "Казводтехника"

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор
ТОО "DS&V"
Директор _____ Кусаинов А.К.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие "Жылу" акимата Карабалыкского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование стройки: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Наименование объекта: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Договор о государственных закупках работ №10 от 31.01.2017г.

Акт №31

приемки выполненных работ за сентябрь 2017года

Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Составлен в ценах 2001 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Водовод								
8	Е22-8-7									
		Укладка стальных водопроводных труб диаметром 250 мм с гидравлическим испытанием	0,16	174718,44	71861,81	27955	11498	22915	441	71
		км трубопровода		83025	27146,25	13284	4343	130	132,58	21
9	Е22-8-9									
		Укладка стальных водопроводных труб диаметром 350 мм с гидравлическим испытанием	0,15	243707,18	102058,18	36556	15309	30026	615	92
		км трубопровода		115425	38553,75	17314	5783	130	188,29	28
10	Е22-8-3									
		Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,07	70153,47	10674,97	4911	747	4810	270	19
		км трубопровода								

			48825	4032	3418	282	130	19,69	1
15 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,72	641,58		462				
	м								
20 Е22-19-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,0055	191625,64	23876,89	1054	131	264	161	1
	км трубопровода								
			27900	9020,25	153	50	130	44,05	–
21 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,01516	247994,13	49389,75	3760	749	1606	312,7	5
	т фасонных частей								
			62775	18657	952	283	130	91,12	1
23 Е20-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	7,1	107,97	1,26	767	9	86	0,05271	–
	кг изделия								
			8,96	0,47	64	3	128	0,00231	–
25 Е22-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм	5	2070,39	1086,01	10352	5430	6963	3,86	19
	задвижка или клапан								
			661,5	409,5	3308	2048	130	2	10
26 Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	6	1230,66	466,78	7384	2801	5370	3,04	18
	задвижка или клапан								
			513	175,5	3078	1053	130	0,86	5
27 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	13	411,46	17,71	5349	230	4031	1,4	18
	задвижка или клапан								
			231,75	6,75	3013	88	130	0,03	–
29 9-2-71	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа FAF ГОСТ 5762-2002	5	63191		315955				
	шт								

31 9-2-67	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	13	15504		201552				
	шт								
35 E22-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 200 мм	12	391,37	57,24	4696	687	4739	1,43	17
	фланец								
			301,5	2,25	3618	27	130	0,01	–
39 8-9-96	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 2,5 МПа, Dy 200 мм	12	8510		102120				
	комплект								
40 8-9-93	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 2,5 МПа, Dy 100 мм	26	2550		66300				
	комплект								
41 E22-37-3	Установка гидрантов пожарных	1	575,87	36,99	576	37	393	1,82	2
	шт								
			288	13,5	288	14	130	0,07	–
42 11-3-26	Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85	1	20941		20941				
	шт								
44 E22-22-7	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 250 мм	0,00063	45771,1	9012,1	29	6	14	75,3	–
	км трубопровода								
			13657,5	3404,25	9	2	130	16,63	–
45 E22-22-6	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм	0,00265	36988,82	7303,03	98	19	48	61,8	–
	км трубопровода								
			11205	2758,5	30	7	130	13,47	–

46	Е22-22-3									
		Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм	0,00056	25659	6484,27	14	4	8	54,1	–
		км трубопровода								
				9810	2450,25	5	1	130	11,96	–
47	Прайс	Указатель пожарного гидранта	1	522,59		523				
		шт								

Раздел 3 Колодцы водопроводные

Колодцы водопроводные диам.1500мм

58	Е8-3-1									
		Устройство песчаного основания под фундаменты	3,454	1678,2	97,07	5797	335	605	0,78	3
		м3 основания								
				112,5	36	389	124	118	0,18	1
59	Е99-1-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	20,955	20321,49	1879,87	425837	39393	53775	8,86	186
		м3								
				1435,55	538,43	30082	11283	130	2,06	43
60	30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	20,955	100		2096				
		м3								
61	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	8,25	28900		238425				
		м3								
62	30-18-37									
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) КС15-9	4,4	9137,5		40205				
		м								
63	30-18-37									
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм (ГОСТ 8020-90) КС15-9, КС19-9а	9,79	7310		71565				

		м							
64	30-18-36								
		Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) КС10-3	0,88	5712,5		5027			
		м							
65	30-18-30								
		Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dв=700 мм, высота 0,89 м (ГОСТ 8020-90) КО6	0,77	4337,5		3340			
		м							
66	Прайс	Люк полимерно-композитный тип С	11	2783,12		30614			
		шт							
67	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /стремянка С-3/	0,2233	133700		29855			
		т							
69	Е8-4-7								
		Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	176,77	245,44	3,82	43386	675	8091	0,212	37
		м2 поверхности							
				37,35	1,44	6602	255	118	0,007	1
68	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки /отмостка/	4,11	11510,17	66,01	47307	271	952	1,35	6
		м3							
				195,75	24,93	805	102	105	0,1218	1

Раздел 4.Трубопроводы ВС, ПР, Кз

70	Е22-8-3								
		Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,116	70153,47	10674,97	8138	1238	7972	270	31
		км трубопровода							
				48825	4032	5664	468	130	19,69	2
72	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	120,64	641,58		77400			
		м							
74	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,13792	247994,13	49389,75	34203	6812	14600	312,7	43
		т фасонных частей							

			62775	18657	8658	2573	130	91,12	13
75	Е22-6-3	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диаметром 100 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,04	714627,15	1949,4	28585	78	2916	330	13
		км трубопровода								
				55350	735,75	2214	29	130	3,6	–
76	Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	4	585,99	36,99	2344	148	1720	1,93	8
		задвижка или клапан								
				317,25	13,5	1269	54	130	0,07	–
77	9-2-69	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	4	24851		99404				
		шт								
78	Ц12-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на Ру 1 МПа, Dy 65-100 мм	4	688,9	55,8	2756	223	2302	4	16
		шт								
				626	13,5	2504	54	90	0,079	–
79	80-2-2прайс	Задвижка 30ч906бр д-100 с электроприводом	4	35866,69		143467				
		шт								
80	Е22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,9	4
		фланец								
				180	2,25	720	9	130	0,01	–
82	8-9-95	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 2,5 МПа, Dy 150 мм	8	4230		33840				
		комплект								
84	Е22-19-3	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,116	191625,64	23876,89	22229	2770	5567	161	19
		км трубопровода								
				27900	9020,25	3236	1046	130	44,05	5
85	Е22-19-5	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,059	284055,31	48220,56	16759	2845	3848	184	11

	км трубопровода								
			31950	18216	1885	1075	130	88,96	5
86	Е22-22-3								
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм	0,00111	25659	6484,27	28	7	18	54,1	–
	км трубопровода								
			9810	2450,25	11	3	130	11,96	–
87	Е22-22-5								
	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм	0,00306	31934,92	7279,94	98	22	55	60,2	–
	км трубопровода								
			10957,5	2749,5	34	8	130	13,43	–
	Раздел 5. Колодцы водопроводные								
	Колодцы водопроводные диам.2000мм								
97	Е6-1-1								
	Устройство бетонной подготовки /отмостка/	2,216	11510,17	66,01	25507	146	513	1,35	3
	м3								
			195,75	24,93	434	55	105	0,1218	–
	Колодцы водопроводные диам.1000мм								
99	Е8-3-1								
	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,98	1678,2	97,07	1645	95	171	0,78	1
	м3 основания								
			112,5	36	110	35	118	0,18	–
100	Е99-1-1								
	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	13,68	13801,53	2104,76	188805	28793	53102	13,9	190
	м3								
			2362,5	623,48	32319	8529	130	2,4806	34
101	30-1-54								
	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	13,56	100		1356				
	м3								
102	30-18-24								
	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	1,12	28900		32368				
	м3								

103	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90)	4,84	5712,5		27649			
		м							
104	30-18-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dв=700 мм, высота 0,89 м (ГОСТ 8020-90) КО6	0,6	4337,5		2603			
		м							
105	Прайс	Люк полимерно-композитный тип С	4	2747,34		10989			
		шт							
106	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,10696	133700		14301			
		т							
107	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки /отмостка/	1,266	11510,17	66,01	14572	84	294	1,35	2
		м3		195,75	24,93	248	32	105	0,1218	–
108	Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,14	665,53	24,55	2090	77	189	0,263	1
		м2 покрытия		39,83	9,2	125	29	123	0,0449	–
109	Е15-60-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен известковым раствором	79,756	113,21	2	9029	160	7861	0,566	45
		м2 оштукатуриваемой поверхности		93,6	0,27	7465	22	105	0,0423	3
110	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	64,28	245,44	3,82	15777	246	2943	0,212	14
		м2 поверхности		37,35	1,44	2401	93	118	0,007	–
	Водоотбойная плита на дно мокрых колодцев									
128	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	65,55	1769,2	152,52	115971	9998	17966	1,02	67
		м3 основания		153,68	57,15	10074	3746	130	0,279	18

129	Е1-171-1								
	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в неустойчивых и мокрых грунтах	845,21	483,56	6,82	408710	5764	41326	0,26	220
	м2 креплений		40,73	2,54	34425	2147	113	0,0122	10
130	Е22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 150 мм	0,111	10216,13	–	1134	–	1390	61,8	7
	км трубопровода		9630	–	1069	–	130	–	–
132	Е22-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 250 мм	0,16	12837,13	–	2054	–	2335	72,1	12
	км трубопровода		11227,5	–	1796	–	130	–	–
133	Е22-31-9	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 350 мм	0,237	16008,38	–	3794	–	3959	82,4	20
	км трубопровода		12847,5	–	3045	–	130	–	–
134	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 100 мм	0,1215	8287,75	–	1007	–	1269	51,5	6
	км трубопровода		8032,5	–	976	–	130	–	–
	Всего прямые затраты				**3104346**	**137971**			**1227**
					207094	**45755**			**202**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2615814				
	оборудования, тенге				143467				
	Накладные расходы, тенге				317960				
	- заработная плата, тенге				47694				
	- трудоемкость, чел-ч				159				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				196730				
	Всего				**3619036**				
	Временные здания и сооружения (3,1 %)				107743				
	- сметная заработная плата, тенге				15192				

- нормативная трудоемкость, чел-ч	86
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	118249
- сметная заработная плата, тенге	54395
- нормативная трудоемкость, чел-ч	331
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	35833
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	14333
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**3895194**
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367741935)	**7995200**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269тенге (Имрп = 2,9277419355)	**2851031**
Всего по акту в текущих ценах 2016-2017гг.	10846231
Налог (2 %)	216925
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**11063155**
НДС (12 %)	1327579
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**12390734**
скидка 18,01% (коэф 81,99)	2 231 571
итого к оплате	**10 159 163**

Заказчик:

КГП "Жылу" акимата Карабалыкского района

Директор _____ Книга В.М.

Подрядчик:

ТОО "Казводтехника"

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор
ТОО "DS&V"
Директор _____ Кусаинов А.К.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие "Жылу" акимата Карабалыкского района

Подрядчик: ТОО "Казводтехника"

Наименование стройки: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Наименование объекта: Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Договор о государственных закупках работ №10 от 31.01.2017г.

Акт №32

приемки выполненных работ за сентябрь 2017года

Реконструкция магистрального группового водопровода Смирновского месторождения Карабалыкского района Костанайской области

Составлен в ценах 2001 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 / з/п рабочих-строителей	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, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 3-1-5. Насосная станция второго подъема. На технологические решения								
		Водомерный узел								
1	Е16-26-5	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 200 мм	1	2404,77	100,89	2405	101	636	2,65	3
		счетчик (водомер)		459	38,25	459	38	128	0,18	–
2	11-2-13	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СТВ-200	1	21700		21700				
		шт								
6	9-1-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1060		1060				
		шт								
7	Е16-15-6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм	6	2466,8	234,95	14801	1410	10766	7,76	47

	шт		1314	87,75	7884	527	128	0,43	3
8 9-2-35	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 200 мм	6	18200		109200				
	шт								
9 8-9-78	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	12	6710		80520				
	комплект								
10 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм	0,00522	247994,13	49389,75	1295	258	553	312,7	2
	т фасонных частей		62775	18657	328	97	130	91,12	–
13 Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	9	2512,62	45,33	22614	408	3539	1,66	15
	м трубопровода		290,25	16,97	2612	153	128	0,0829	1
ОП-1, ОП-2									
16 Е20-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	10,28	107,48	1,2	1105	12	119	0,0502	1
	кг изделия		8,53	0,45	88	5	128	0,0022	–
1В1									
17 Е18-13-4	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,5 т ктрр1=1,03; ктрм1=1,03; кзпр1=1,03; кэкс1=1,03; кзпм1=1,03;	3	6853,58	635,5	20561	1907	18181	26,162	78
	насос		4495,95	238,7	13488	716	128	1,1639	3
23 8-10-125	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 273х7-219х6 мм	2	939		1878				
	шт								

26 8-10-122	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	2	692		1384				
	шт								
27 Е16-15-6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм	6	2466,8	234,95	14801	1410	10766	7,76	47
	шт		1314	87,75	7884	527	128	0,43	3
29 9-2-35	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 200 мм	6	18200		109200				
	шт								
33 Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,15844	204796,82	39324,82	32448	6231	9317	147,7	23
	т фасонных частей		30375	14854,5	4813	2354	130	72,55	11
34 8-10-85	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 200, 219х7 мм	4	1610		6440				
	шт								
35 8-9-78	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	12	6710		80520				
	комплект								
37 8-9-79	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	10	10000		100000				
	комплект								
38 Ц12-2-13	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 273-325 мм	19,25	17090	1815	328983	34939	250312	81	1559
	т		14200	248	273350	4774	90	1,447	28

39	Ц12-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 108 мм	10	33857	2296	338570	22960	275850	183	1830
		т		30380	270	303800	2700	90	1,578	16
42	8-6-104	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм	19,25	1839,06		35402				
		м								
43	8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	10	641,58		6416				
		м								
46	Ц3-140-14	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 6 м	1	2864,2	1120	2864	1120	1784	11	11
		шт		1730	252	1730	252	90	1,473	1
47	Прайс	Таль ручная передвижная 0,5т	1	5200,31		5200				
		шт								
48	Е22-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 300-800 мм	0,0266	204796,82	39324,82	5448	1046	1564	147,7	4
		т фасонных частей		30375	14854,5	808	395	130	72,55	2
49	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	54,49	36,09	0,09	1967	5	218	0,0218	1
		м2		4,39	0,05	239	3	90	0,0002	–
50	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	54,49	23,59	0,02	1285	1	204	0,0213	1
		м2		4,16	–	227	–	90	–	–
51	9-1-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	5	1060		5300				
		шт								
		Всего прямые затраты				**1353367**	**71808**			**3622**

	617710	**12541**	**68**
В том числе стоимость: материалов, тенге	658649		
оборудования, тенге	5200		
Накладные расходы, тенге	583809		
- заработная плата, тенге	87571		
- трудоемкость, чел-ч	292		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	115919		
Всего	**2053095**		
Временные здания и сооружения (3,1 %)	63485		
- сметная заработная плата, тенге	8951		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	51		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	69676		
- сметная заработная плата, тенге	32051		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	195		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	21114		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	8446		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**2215816**		
Итого по акту в текущих ценах 2016 года, МРПтек.=2121 тенге (Имрп = 2,7367741935)	**4548141**		
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269тенге (Имрп = 2,9277419355)	**1621834**		
Всего по акту в текущих ценах 2016-2017гг.	6169975		
Налог (2 %)	123400		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**6293375**		
НДС (12 %)	755205		
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**7048580**		
Корректировка по МРПтек.2017г.к акту №26	**559509**		
Корректировка по МРПтек. 2017г.к акту №26	**157717**		
Корректировка по МРПтек. 2017г.к акту №29	**5858**		
Корректировка по МРПтек. 2017г.к акту №30	**4270**		
Корректировка по МРПтек. 2017г.к акту №28	**12792**		

ПОСТАВЬ НОМЕРА АКТОВ ПОДПИСАНН, и ОПЛОЧЕНЫХ

Корректировка по МРПтек. 2017г.к акту №27	**37522**
Итого по акту к оплате	**7826248**
скидка 18,01% (коэф 81,99)	1 409 507
итого к оплате	**6 416 741**

Заказчик:

КГП "Жылу" акимата Карабалыкского района

Директор _____ Книга В.М.

Подрядчик:

ТОО "Казводтехника"

Директор _____ Гелгаев С.Х.

Технический надзор
ТОО "DS&V"
Директор _____ Кусаинов А.К.