Заказчик — ГКП на ПХВ "Су желісі" Управления энергетики и коммунального хозяйства г.Алматы
Подрядчик — ТОО "НСК MBM Construction"
Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водопроводных сетей.Водопроводные сети по ул.Новослободская от ул. Молоденческой до ул.Котельникова в г. Алматы

Договор: № 115 от 26.05.2016 г

А К Т
приемки выполненных работ
за август 2016 года

на 2-1-1 Водопроводные сети

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	1-18-6	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	185,779	107,73	100,28	20014	18629	8026	0,05	10
		м3		7,45	37,09	1385	6890	97	0,15	28
2	1-164-3	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	5,746	513,81	0	2952	0	3336	3,27	19
		м3		513,81	0	2952	0	113	0	0
3	1-164-3	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/(приямки)**	1,274	513,81	0	654	0	740	3,27	4
		м3		513,81	0	654	0	113	0	0
4	1-164-3	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 1м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб**	14,872	492,4	0	7323	0	8275	3,14	47
		м3		492,4	0	7323	0	113	0	0
5	1-18-5	**Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	21,891	61,88	57,6	1355	1261	543	0,03	1
		м3		4,28	21,3	94	466	97	0,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	353,039	176,4	176,4	62276	62276	12455	0	0
		т		0	35,28	0	12455	100	0,74	262
7	1-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	207,67	3,77	3,24	782	674	322	0	1
		м3		0,48	1,12	100	233	97	0	1
8	30-8-104	Смеси песчано-гравийные природные	94,342	630		59436				
		м3								
9	1-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	97,464	56,25	52,36	5482	5103	2199	0,03	3
		м3		3,89	19,37	379	1887	97	0,08	8
10	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	165,69	176,4	176,4	29228	29228	5846	0	0
		т		0	35,28	0	5846	100	0,74	123
11	1-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	169,916	7,13	7,13	1211	1211	381	0	0
		м3		0	2,31	0	393	97	0,01	2
12	1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	169,916	23,7	4,97	4027	844	3088	0,12	20
		м3		18,73	0	3183	0	97	0	0
13	1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	21,891	147,51	0	3229	0	3649	1,07	23
		м3		147,51	0	3229	0	113	0	0
		Итого по разделу: Земляные работы				197969				
		Раздел: Засыпка демонтированных колодцев								
14	1-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	4,78	56,25	52,36	269	250	108	0,03	0
		м3		3,89	19,37	19	93	97	0,08	0
15	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	8,126	176,4	176,4	1433	1433	287	0	0
		т		0	35,28	0	287	100	0,74	6
16	1-27-3	Засыпка демонтированных колодцев бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	4,78	8,33	8,33	40	40	13	0	0
		м3		0	2,7	0	13	97	0,01	0
17	1-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	4,78	28,21	5,91	135	28	103	0,14	1
		м3		22,3	0	107	0	97	0	0
		Итого по разделу: Засыпка демонтированных колодцев				1877				
		Раздел: Трубопроводы								
18	22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,004	132510,61	54328,73	530	217	466	343,97	1
		т		69052,5	20522,7	276	82	130	100,23	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	8-10-25	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру < или равно 10 МПа, 159х8,0 мм								
		шт	2	374		748				
20	22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм								
		км	0,043	86043,37	39746,99	3700	1709	3164	271,7	12
				46035	10574,19	1980	455	130	41,03	2
21	8-4-1008	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160X14,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
		м	55,55	1440		79992				
22	22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, втулок								
		шт	22	330,09	248,2	7262	5460	4043	0,46	10
				76,48	64,88	1683	1427	130	0,25	5
23	СПрайс лист	Втулка Ду 160								
		шт	22	1186,34		26100				
24	СПрайс лист	фланец на фтулку Ду 160								
		шт	22	1062,63		23378				
25	22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм(футляр)								
		км	0,012	222132,51	94497,88	2666	1134	2202	554,4	7
				105435	35696,93	1265	428	130	174,35	2
26	22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (футляр)								
		км	0,008	168198,66	72610,78	1346	581	1088	413,6	3
				77220	27430,42	618	219	130	133,97	1
27	8-6-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм								
		м	8,032	2250		18072				
28	8-6-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х6 мм								
		м	12,048	3360		40481				
29	22-20-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм								
		км	0,012	664462,07	114813,29	7974	1378	1743	392,37	5
				68334,75	43371,9	820	520	130	211,83	3
30	22-20-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм								
		км	0,008	466384,27	89039,24	3731	712	904	306,35	2
				53286,75	33635,25	426	269	130	164,27	1
31	22-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. до 50 мм								
		шт	11	296,91	19,48	3266	214	3044	1,18	13
				205,43	7,43	2260	82	130	0,03	0
32	22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм								
		шт	4	257,18	7,65	1029	31	837	0,97	4
				158,4	2,48	634	10	130	0,01	0
33	22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм								
		шт	2	436,41	19,48	873	39	682	1,54	3
				254,93	7,43	510	15	130	0,03	0
34	9-1-87	Клапан запорный проходной фланцевые 15кч19п для воды и пара Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм								
		шт	11	748		8228				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	9-2-74	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002								
		шт.	4	6673		26692				
36	9-2-79	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 5762-2002								
		шт.	2	22677		45354				
37	22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. до 50 мм								
		фланец	30	81,35	10,92	2441	328	2703	0,35	11
				69,3	0	2079	0	130	0	0
38	22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм								
		фланец	26	252,87	36,87	6575	959	6776	0,99	26
				198	2,47	5148	64	130	0,01	0
39	8-9-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм								
		шт	22	181		3982				
40	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм								
		шт	8	285		2280				
41	8-9-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм								
		шт	26	881		22906				
42	22-37-1	Установка вантузов одинарных								
		шт	1	407,84	19,48	408	19	399	1,78	2
				299,48	7,43	299	7	130	0,03	0
43	9-3-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм								
		компл	1	13000		13000				
44	22-37-3	Установка гидрантов пожарных								
		шт	2	18108,37	40,69	36217	81	862	2	4
				316,8	14,85	634	30	130	0,08	0
45	22-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм								
		м	12	298,54	0,41	3582	5	2686	0,99	12
				172,02	0,15	2064	2	130	0	0
46	22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100 мм								
		м	8	259,7	0,31	2078	2	1682	0,93	7
				161,62	0,12	1293	1	130	0	0
47	22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. до 50-65 мм								
		км	0,0485	8900,38	0	432	0	557	56,65	3
				8835,75	0	429	0	130	0	0
48	22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм								
		км	0,055	11179,13	0	615	0	757	67,98	4
				10593	0	583	0	130	0	0
		Итого по разделу: Трубопроводы				395934				
		Раздел: Колодцы								
49	22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДУ 1500 мм								
		м3	4,553	29051,61	2067,86	132282	9416	12853	9,75	44
				1579,05	592,27	7190	2697	130	2,27	10
50	22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах,ДУ 2000 мм								
		м3	1,467	21822,81	2067,86	32007	3033	4140	9,75	14
				1579,05	592,27	2316	869	130	2,27	3
51	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,89	9450		8411				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
52	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,59	10395		6133				
		м								
53	11-4-10	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4	13400		53600				
		комплект								
54	8-4-7	Обмазка стен, днищ, плит перекрытия колодцев горячим битумом в 2 раза	52,963	249,56	4,2	13217	223	2667	0,23	12
		м2		41,09	1,58	2176	84	118	0,01	0
55	7-20-3	Соеденительные элементы	0,112	176702,71	2008,71	19791	225	1516	46,97	5
		т		8910	759,82	998	85	140	3,71	0
56	2-1-267	Стремянки	0,0662	133700		8846				
		т								
57	13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	3,567	36,53	0,1	130	0	16	0,02	0
		м2		4,83	0,06	17	0	90	0	0
58	13-26-17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	3,567	134,84	0,26	481	1	20	0,03	0
		1м2		6,09	0,11	22	0	90	0	0
59	8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,9067	1701,73	110,98	1543	101	191	0,94	1
		м3		136,13	42,08	123	38	118	0,2	0
60	6-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,9067	5671,35	72,61	5142	66	231	1,49	1
		м3		215,33	27,42	195	25	105	0,13	0
		Итого по разделу: Колодцы				281583				
		Раздел: Разные работы								
61	27-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	7,267	448,92	186,57	3262	1356	2579	1,71	12
		м3		262,35	4,48	1906	33	133	0,01	0
62	22-41-1	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5,93	2917,53	1654,29	17301	9810	13391	7,8	46
		м3		1263,24	473,82	7491	2810	130	1,81	11
63	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	146,9	29,81	29,81	4379	4379	3065	0	0
		т		0	20,87	0	3065	100	0,44	65
64	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	146,9	196	196	28792	28792	5758	0	0
		т		0	39,2	0	5758	100	0,82	121
65	22-35-3	Демонтаж чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	1	164,64	11,69	165	12	205	0,92	1
		шт		152,96	4,46	153	4	130	0,02	0
66	22-37-3	Демонтаж гидрантов пожарных	4	214,49	24,41	858	98	1035	1,2	5
		шт		190,08	8,91	760	36	130	0,05	0
67	1-191-1	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 16 см с корня	1	10,81	0,76	11	1	7	0,06	0
		дерево		10,05	0,28	10	0	70	0	0
68	1-191-3	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 24 см с корня	1	17,3	1,09	17	1	12	0,09	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		дерево		16,21	0,42	16	0	70	0	0
69	1-197-1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.), с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 24 см	2	22,43	22,43	45	45	10	0	0
		пень		0	7,47	0	15	70	0,02	0
70	1-193-4	Разделка древесины мягких пород, кромелиственницы, диаметр стволов до 24 см, полученнойот валки леса	1	53,08	3,32	53	3	36	0,32	0
		дерево		49,75	1,24	50	1	70	0,01	0
71	1-193-2	Разделка древесины мягких пород, кромелиственницы, диаметр стволов до 16 см, полученнойот валки леса	1	24,23	1,46	24	1	16	0,15	0
		дерево		22,77	0,55	23	1	70	0	0
72	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	0,2004576	29,81	29,81	6	6	4	0	0
		т		0	20,87	0	4	100	0,44	0
73	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	0,2004576	176,4	176,4	35	35	7	0	0
		т		0	35,28	0	7	100	0,74	0
74	47-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте	1	62,63	13,62	63	14	70	0,36	0
		яма		49,01	5,17	49	5	129	0,02	0
75	47-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м	1	166,75	0	167	0	213	0,9	1
		шт		164,84	0	165	0	129	0	0
76	30-12-39	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, с комом размером 0,8х0,6м, высотой более 3 м	1	3760		3760				
		шт								
		Итого по разделу: Разные работы				58938				
		ИТОГО:				936304	191462			400
		Накладные расходы :				66086	47711			657
		На общестроительные работы								
		Всего накладных расходов:				132006				
		Итого с накладными				132006				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				1068310				
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				64098				
		Итого с временными, 1,2 %				1132408				
		Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %				1145997				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1169719				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1174303				
						1185763				
		Итого в текущих ценах, к = 2,38968								
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				2 833 594				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				56 672				
						2 890 266				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**346 832**				
		Итого с НДС				**3 237 098**				
		Тендерная скидка 15,81%				**511 785**				
		Всего:				**2 725 313**				

ЗАКАЗЧИК:
ГКП на ПХВ "Су желісі" Управления энергетики
и коммунального хозяйства г.Алматы
И.О генерального директора

Нахметова Г.М.

Битаков М.А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"
Директор

Токтарбаев М.А.

7040

Заказчик ГКП на ПХВ «Су желісі» Управления энергетики и коммунального хозяйства г.Алматы

Форма N 2в

Подрядчик ТОО «НСК MBM Construction»
Субподрядчик
Договор №115 от 26.05.206г.

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводных сетей.Водопроводные сети по ул.Новослободская от ул. Молоденченской до ул.Котельникова в г. Алматы

Наименование обьекта: 99 Водопроводные сети

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за **сентябрь** месяц 2016 года

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего: осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.: в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего: осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.: в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един.: осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего: осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1.	Е0101-18-6	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	353,86	107,73	100,28	38121	35484	0,05	18
					7,45	37,09	2637	13123	0,15	52
2.	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	10,94	513,81	--	5623	--	3,27	36
					513,81	--	5623	--	--	--
3.	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,43	513,81	--	1247	--	3,27	8
					513,81	--	1247	--	--	--
4.	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами на расстоянии до 1м от кабелей проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб	м3	28,33	492,40	--	13948	--	3,14	89
					492,40	--	13948	--	--	--
5.	Е0101-18-	Погрузка грунта 3 группы на	м3	41,70	61,88	57,60	2580	2402	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5		автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3			4,28	21,30	178	888	0,09	4
6.	Е010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	672,44	176,40 --	176,40 35,28	118618 --	118618 23724	-- 0,74	-- 498
7.	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	395,55	3,77 0,48	3,24 1,12	1490 190	1283 443	0,00 0,00	1 1
8.	С143008-1 04	Смеси песчано-гравийные природные	м3	179,69	630,00 --	-- --	113208 --	-- --	-- --	-- --
9.	Е0101-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	185,67	56,25 3,89	52,36 19,37	10444 722	9722 3596	0,03 0,08	5 14
10.	Е010333-А 30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	т	315,59	176,40 --	176,40 35,28	55670 --	55670 11134	-- 0,74	-- 234

Итого по разделу: Земляные работы 360948

Раздел: Засыпка демонтированных колодцев

Раздел: Крепления подвески кабелей связи и ЛЭП-5 шт

18.	Е0109-34-1	Основные конструкции для крепления труб телефонной канализации	т	0,66	18830,39 13810,50	2410,41 111,38	12390 9087	1586 73	80,96 0,54	53 0
19.	Е0109-34-4	Подвеска кабеля на тяжи	т	0,01	23318,14 18290,25	1019,91 111,38	253 198	11 1	109,89 0,54	1 0
20.	С11021-19	Брусья необрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, любой ширины, толщина 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,10	7050,00 --	-- --	705 --	-- --	-- --	-- --

Итого по разделу: Крепления подвески кабелей связи и ЛЭП-5 шт 13348

Раздел: Трубопроводы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	67813,23 / 50242,50	7467,35 / 2821,50	877 / 650	97 / 36	278,30 / 13,77	4 / 0
22.	С130806-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	м	15,46	148,00 / --	-- / --	2288 / --	-- / --	-- / --	-- / --
23.	С130806-66	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	м	18,62	321,00 / --	-- / --	5978 / --	-- / --	-- / --	-- / --
24.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	125469,14 / 73012,50	35148,51 / 13278,37	1005 / 585	281 / 106	396,00 / 64,84	3 / 1
25.	С130806-92	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х6 мм	м	8,43	1580,00 / --	-- / --	13325 / --	-- / --	-- / --	-- / --
26.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00399	132510,61 / 69052,50	54328,72 / 20522,70	530 / 276	217 / 82	343,97 / 100,23	1 / 0
27.	С130810-25	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру < или равно 10 МПа, 159х8,0 мм	шт	2,00	374,00 / --	-- / --	748 / --	-- / --	-- / --	-- / --
28.	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	км	0,06	86043,37 / 46035,00	39746,99 / 10574,19	4977 / 2663	2299 / 612	271,70 / 41,03	16 / 2
29.	С130804-1008	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160X14,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	69,49	1440,00 / --	-- / --	100063 / --	-- / --	-- / --	-- / --
33.	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм	км	0,01	222132,51 / 105435,00	94497,88 / 35696,93	1533 / 728	652 / 246	554,40 / 174,35	4 / 1
34.	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм	км	0,00085	168198,66 / 77220,00	72610,78 / 27430,42	143 / 66	62 / 23	413,60 / 133,97	0 / 0
35.	С130806-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	м	0,85	2250,00 / --	-- / --	1919 / --	-- / --	-- / --	-- / --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38.	Е0122-20-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,000849	466384,27	89039,24	396	76	306,35	0
					53286,75	33635,25	45	29	164,27	0
39.	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,03	157526,60	32494,15	5348	1103	223,19	8
					38808,00	12276,00	1318	417	59,95	2
40.	Е0122-20-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	км	0,01	359654,69	74978,79	3021	630	281,27	2
					48930,75	28323,90	411	238	138,34	1
58.	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	м	6,75	298,54	0,41	2015	3	0,99	7
					172,02	0,15	1161	1	0,00	0
59.	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100 мм	м	7,38	259,70	0,31	1915	2	0,93	7
					161,62	0,12	1192	1	0,00	0

Итого по разделу: Трубопроводы 146083

Раздел: Колодцы

62.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДУ 1500 мм	м3	4,10	29051,61	2067,86	119053	8474	9,75	40
					1579,05	592,27	6471	2427	2,27	9
63.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах,ДУ 2000 мм	м3	1,32	21822,81	2067,86	28806	2730	9,75	13
					1579,05	592,27	2084	782	2,27	3
64.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	м	0,80	9450,00	--	7569	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
66.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	комплект	3,60	13400,00	--	48240	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	Е0108-4-7	Обмазка стен, днищ, плит перекрытия колодцев горячим битумом в 2 раза	м2	47,67	249,56	4,20	11896	200	0,23	11
					41,09	1,58	1958	76	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68.	Е0107-20-3	Соеденительные элементы	т	0,10	176702,71	2008,71	17812	202	46,97	5
					8910,00	759,82	898	77	3,71	0
69.	С12021-267	Стремянки	т	0,06	133700,00	--	7961	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
70.	Е0113-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	3,21	36,53	0,10	117	--	0,02	0
					4,83	0,06	16	--	0,00	0
71.	Е0113-26-17К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	1м2	3,21	134,84	0,26	433	1	0,03	0
					6,09	0,11	20	--	0,00	0
72.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	м3	0,82	1701,73	110,98	1389	91	0,94	1
					136,13	42,08	111	34	0,20	0
73.	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	м3	0,82	5671,35	72,61	4628	59	1,49	1
					215,32	27,42	176	22	0,13	0
		Итого по разделу: Колодцы								247904
		Раздел: Разные работы								
74.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	65,40	448,92	186,57	29361	12202	1,71	112
		Итого по разделу: Разные работы			262,35	4,48	17158	293	0,01	1
										29361

ИТОГО:

	797643	254155
Накладные расходы :	71817	58484
На общестроительные работы		136337
На металломонтажные работы		8424
Всего накладных расходов:		144761
Итого с накладными		942404

Показатели трудозатрат :

- основных рабочих, чел-ч. 447
- рабочих, обслуживающих машины, чел-ч. 827

7040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		- в накладных расходах, чел-ч.								
		Всего трудозатрат, чел-ч.:						72		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :						1346		
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами						56544		
		Итого с временными, 1,2 %						998948		
		Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %						1010935		
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %						1031861		
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %						1035905		
		Пересчет в текущих ценах, К-2,38968						1046014		
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						2499636		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						49993		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						2549629		
		Итого с НДС						305955		
		Тендерная скидка 15,81%						2855584		
		Всего						451468		
								2404116		

Заказчик:

ГКП на ПХВ «Су желісі» Управления энергетики и коммунального хозяйства г.Алматы
И.о.генерального директора

_____Нахметова Г.М.

Подрядчик:

ТОО «НСК МВМ Construction»
Директор:

_____Токтарбаев М.А.

Технический надзор:

ТОО «Музтау»

_____

Заказчик — ГКП на ПХВ "Су желісі" Управления энергетики и коммунального хозяйства г.Алматы

Подрядчик — ТОО "НСК MBM Construction"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водопроводных сетей.Водопроводные сети по ул.Новослободская от ул. Молоденченской до ул.Котельникова в г. Алматы

А К Т № 3

приемки выполненных работ

за октябрь месяц 2016 года

на 2-1-1 Водопроводные сети

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы								
1	1-18-6	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	0,02	97,94	91,16	2	2	1	0,05	0
		м3		6,78	33,72	0	1	97	0,13	0
2	Е010333-А30-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	0,05	176,4	176,4	9	9	2	0	0
		т		0	35,28	0	2	100	0,74	0
3	1-20-2	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	0,03	3,77	3,24	1	0	0	0	0
		м3		0,48	1,12	0	0	97	0	0
4	30-8-104	**Смеси песчано-гравийные природные**	0,02	630		13				
		м3								
5	Е010333-А30-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1**	0,02	176,4	176,4	4	4	1	0	0
		т		0	35,28	0	1	100	0,74	0
6	1-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	323,66	7,13	7,13	2307	2307	726	0	0
		м3		0	2,31	0	749	97	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	323,66	23,7	4,97	7671	1608	5881	0,12	38
		м3		18,73	0	6063	0	97	0	0
8	1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	41,7	147,51	0	6151	0	6951	1,07	45
		м3		147,51	0	6151	0	113	0	0
		Итого по разделу: Земляные работы				16157				
		Раздел: Засыпка демонтированных колодцев								
9	1-18-5	Погрузка грунта 3 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	9,56	56,25	52,36	538	501	216	0,03	0
		м3		3,89	19,37	37	185	97	0,08	1
10	Е010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	16,25	176,4	176,4	2867	2867	573	0	0
		т		0	35,28	0	573	100	0,74	12
11	1-27-3	Засыпка демонтированных колодцев бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	9,56	8,33	8,33	80	80	25	0	0
		м3		0	2,7	0	26	97	0,01	0
12	1-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	9,56	28,21	5,91	270	57	207	0,14	1
		м3		22,3	0	213	0	97	0	0
		Итого по разделу: Засыпка демонтированных колодцев				3754				
		Раздел: Крепления подвески кабелей связи и ЛЭП-5 шт								
13	9-34-1	Основные конструкции для крепления труб телефонной канализации	0,28	18830,39	2410,41	5273	675	3508	80,96	23
		т		13810,5	111,38	3867	31	90	0,54	0
14	9-34-4	Подвеска кабеля на тяжи	0,0047	23318,14	1019,91	110	5	78	109,89	1
		т		18290,25	111,38	86	1	90	0,54	0
		Итого по разделу: Крепления подвески кабелей связи и ЛЭП-5 шт				5382				
		Раздел: Трубопроводы								
15	22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0055	67813,23	7467,35	373	41	379	278,3	2
		км		50242,5	2821,5	276	16	130	13,77	0
16	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	6,626	148		981				
		м								
17	8-6-66	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм	7,982	321		2562				
		м								
18	22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,0035	125469,14	35148,51	439	123	393	396	1
		км		73012,5	13278,37	256	46	130	64,84	0
19	8-6-92	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х6 мм	3,614	1580		5710				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
20	22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,0438	86043,37	39746,99	3769	1741	3223	271,7	12
		км		46035	10574,19	2016	463	130	41,03	2
21	8-4-1008	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160X14,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	48,68	1440		70099				
		м								
22	22-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм(футляр)	0,008	222132,51	94497,88	1777	756	1468	554,4	4
		км		105435	35696,93	843	286	130	174,35	1
23	22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм (футляр)	0,0207	168198,66	72610,78	3482	1503	2816	413,6	9
		км		77220	27430,42	1598	568	130	133,97	3
24	8-6-101	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	20,733	2250		46649				
		м								
25	8-6-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х6 мм	15,06	3360		50602				
		м								
26	22-20-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,015	664462,07	114813,29	9967	1722	2178	392,37	6
		км		68334,75	43371,9	1025	651	130	211,83	3
27	22-20-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0207	466384,27	89039,24	9654	1843	2339	306,35	6
		км		53286,75	33635,25	1103	696	130	164,27	3
28	22-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0146	157526,6	32494,15	2300	474	970	223,19	3
		км		38808	12276	567	179	130	59,95	1
29	22-20-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,004	359654,69	74978,79	1439	300	402	281,27	1
		км		48930,75	28323,9	196	113	130	138,34	1
30	16-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	15	82,73	1,73	1241	26	1426	0,45	7
		1счетчик		74,25	0	1114	0	128	0	0
31	11-2-14	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч	15	10600		159000				
		шт								
32	22-38-4	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 150 мм	4	1646,32	349,94	6585	1400	3900	3,09	12
		врезка		618,75	131,17	2475	525	130	0,65	3
33	22-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	8,25	298,54	0,41	2463	3	1847	0,99	8
		м		172,02	0,15	1419	1	130	0	0
34	22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. до 100 мм	14,1	259,7	0,31	3662	4	2965	0,93	13
		м		161,62	0,12	2279	2	130	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	22-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,129	11179,13	0	1442	0	1776	67,98	9
		км		10593	0	1366	0	130	0	0
		Итого по разделу: Трубопроводы				384195				
		Раздел: Колодцы								
36	22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах, ДУ 1500 мм	5,01	29051,61	2067,86	145549	10360	14142	9,75	49
		м3		1579,05	592,27	7911	2967	130	2,27	11
37	22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах,ДУ 2000 мм	1,61	21822,81	2067,86	35135	3329	4545	9,75	16
		м3		1579,05	592,27	2542	954	130	2,27	4
38	30-18-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	0,979	9450		9252				
		м								
39	11-4-10	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	4,4	13400		58960				
		комплект								
40	8-4-7	Обмазка стен, днищ, плит перекрытия колодцев горячим битумом в 2 раза	58,26	249,56	4,2	14539	245	2933	0,23	14
		м2		41,09	1,58	2394	92	118	0,01	0
41	7-20-3	Соединительные элементы	0,123	176702,71	2008,71	21734	247	1665	46,97	6
		т		8910	759,82	1096	93	140	3,71	0
42	2-1-267	Стремянки	0,0727	133700		9720				
		т								
43	13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	3,9	36,53	0,1	142	0	17	0,02	0
		м2		4,83	0,06	19	0	90	0	0
44	13-26-17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	3,9	134,84	0,26	526	1	22	0,03	0
		1м2		6,09	0,11	24	0	90	0	0
45	8-3-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,997	1701,73	110,98	1697	111	210	0,94	1
		м3		136,13	42,08	136	42	118	0,2	0
46	6-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,997	5671,35	72,61	5654	72	254	1,49	1
		м3		215,33	27,42	215	27	105	0,13	0
		Итого по разделу: Колодцы				302908				
		Раздел: Разные работы								
47	27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	135	120,58	19,61	16278	2647	2267	0,05	6
		м2		7,05	5,57	952	753	133	0,02	3
48	27-21-1	Добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	135	62,5	0	8437	0	0	0	0
		м2		0	0	0	0		0	0
49	27-48-4	Устройство основания толщиной 6 см из черного щебня с плотностью каменных материалов 3 м/м3 и более	135	455,52	17,61	61495	2377	2098	0,04	6
		м2		7,13	4,55	962	615	133	0,02	2
50	27-48-4	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя	135	446,84	0	60323	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0	0	0	0		0	0
51	27-53-7	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	135	400,87	16,89	54117	2280	2173	0,04	5
		м2		6,53	5,57	882	751	133	0,02	3
52	27-54-7	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к пористым крупнозернистым смесям, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	135	280,21	0	37828	0	12	0	0
		м2		0,07	0	9	0	133	0	0
53	27-53-9	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых плотность каменных материалов 3 и более т/м3	1264,4	426,96	16,89	539854	21351	20348	0,04	47
		м2		6,53	5,57	8262	7038	133	0,02	25
54	27-54-2	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более	1264,4	105,26	0	133088	0	37	0	0
		м2		0,02	0	28	0	133	0	0
55	22-8-5	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 150 мм	0,24	64896,61	21089,11	15575	5061	16154	237,6	57
		км		43807,5	7967,02	10514	1912	130	38,91	9
		Итого по разделу: Разные работы				926995				
		ИТОГО:				1639394	66134			409
		Накладные расходы :				68896	20359			90
		На общестроительные работы				106113				
		На металломонтажные работы				3586				
		На сантехнические работы				1426				
		Всего накладных расходов:				111125				
		Итого с накладными				1750519				
		- заработная плата				16669				
		- трудоемкость				56				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				105031				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1855550				
		Итого с временными, 1,2 %				1877817				
		Итого с зимними удорожаниями, 2,07 %				1916688				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1924199				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1942977				
		ИТОГО:				1942977				
		Сметная заработная плата				105924				
		Нормативная трудоемкость				555				
		Итого в текущих ценах, к = 2,38968				4643088				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				92862				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**4735950**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**568314**				
		Итого с НДС				**5304264**				
		Тендерная скидка 15,81%				**843309,96**				
		Всего:				**4 460 954,04**				

ЗАКАЗЧИК:
ГКП на ПХВ "Су желісі" Управления энергетики
и коммунального хозяйства г.Алматы
И.О генерального директора

_____ Нахметова Г.М.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НСК MBM Construction"

Директор

_____ Токтарбаев М.А.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Музтау"

_____ Актуреев М.О