Ф2В

ЗАКАЗЧИК: ГУ "УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА Г.АСТАНЫ"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Мейір-М"

Наименование стройки - Строительство жилых комплексов в рамках программы "Доступное жилье" Лот№1. Строительство многоквартирных жилых комплексов в районе пересечения улицы Кошкарбаева и проспекта Жумабаева (проектируемого). Блок А

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №20

за сентябрь 2017г.

наружные сети водопровода и канализации

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, 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, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	3994,46	23,36	22,08	93307	88194	26496	0,01	35
		м3		1,28	5,56	5113	22203	97	0,02	77
2	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	123,54	537,30	–	66378	–	75007	3,55	439
		м3		537,30	–	66378	–	113	–	–
3	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м(во временный отвал)	4118	9,24	9,24	38070	38070	11989	–	–
		м3		--	3,00	--	12360	97	0,01	47
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	127,54	134,10	–	17103	–	19327	0,97	124
		м3		134,10	--	17103	--	113	--	--
5	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	4124	6,48	6,48	26721	26721	8415	–	–
		м3		--	2,10	--	8675	97	0,01	33
6	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	4124	3,20	3,20	13195	13195	4155	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		–	1,04	–	4284	97	–	16
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4124	21,55	4,52	88856	18624	68125	0,11	445
		м3		17,03	–	70232	–	97	–	–
		Трубопроводы								
8	Е0122-35-6	Установка задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	10	1230,66	466,78	12307	4668	8951	3,04	30
		шт		513,00	175,50	5130	1755	130	0,86	9
9	С130902-210 Изм. и доп.вып.18	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для водоснабжения, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, PN 10, DN 200, наружным диаметром 200 мм ГОСТ 5762-2002	10	90763,00	–	907630	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
10	С130809-39 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	20	1436,00	–	28720	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
11	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	6	440,21	332,43	2641	1995	1476	0,61	4
		шт		102,38	86,87	614	521	130	0,33	2
12	С130804-2816 Изм. и доп.вып.18	Тройник полиэтиленовый ПЭ 100 SDR 17, DN 200x200	6	2711,00	–	16266	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
13	С130804-3385 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	18	1615,00	–	29070	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
14	С130809-15 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	18	904,00	–	16272	–	–	–	–
		шт.		–	–	–	–	–	–	–
15	С130810-374 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые DN 200	18	85,00	–	1530	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
16	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,114	139706,75	90794,12	15927	10351	10071	286,00	33
		км		48375,00	19582,83	5515	2232	130	84,07	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	115,14	1942,00	–	223602	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
18	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм/футляр/	0,03	203956,79	85907,16	6119	2577	5004	504,00	15
		км		95850,00	32451,75	2876	974	130	158,50	5
19	С130806-111 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм	30,12	2696,00	–	81204	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
20	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	30	244,98	0,28	7349	8	5735	0,84	25
		м		146,93	0,11	4408	3	130	–	–
		УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ /5+3 шт/								
21	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	9,965	16092,98	2104,76	160367	20974	38682	13,90	139
		м3		2362,50	623,48	23542	6213	130	2,48	25
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,965	70,00	–	698	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
23	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	9,965	100,00	–	997	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
24	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,25	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	2,32	4137,50	–	9599	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
25	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	2,95	7645,00	–	22553	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	5,34	6950,00	–	37113	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
27	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	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	3,56	8730,00	–	31079	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
28	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	4,986	27300,00	–	136118	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
29	Е0110-50-3	Крышка термоизоляционная	1	340,17	8,39	340	8	56	0,27	–
		м2		43,88	3,17	44	3	120	0,02	–
30	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм	1	3743,20	537,62	3743	538	1737	5,59	6
		врезка		1134,00	202,50	1134	202	130	0,99	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2094872	225923			1295
			Тенге			202088	59427			225
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2094872				
	Материалы -		Тенге			98156				
	Всего заработная плата -		Тенге				261515			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1304293				
	Местные материалы -		Тенге			264411				
		Накладные расходы -	Тенге			285227				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							143
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				42784			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			142806				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2522905				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1662
		Сметная заработная плата -	Тенге				304299			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2522905				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1662
		Сметная заработная плата -	Тенге				304299			
		РАЗДЕЛ 2.Канализация К1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	395,285	23,36	22,08	9234	8728	2622	0,01	4
		м3		1,28	5,56	506	2197	97	0,02	8
32	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	12,225	537,30	–	6568	–	7422	3,55	43
		м3		537,30	–	6568	–	113	–	–
33	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м(во временный отвал)	407,5	9,24	9,24	3767	3767	1186	–	–
		м3		–	3,00	–	1223	97	0,01	5
34	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	20,5	134,10	–	2749	–	3106	0,97	20
		м3		134,10	–	2749	–	113	–	–
35	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	670	6,48	6,48	4341	4341	1367	–	–
		м3		–	2,10	–	1409	97	0,01	5
36	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	670	21,55	4,52	14436	3026	11068	0,11	72
		м3		17,03	–	11410	–	97	–	–
		Трубопроводы								
37	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,145	147942,61	97234,98	21452	14099	13456	296,00	43
		км		49950,00	21436,60	7243	3108	130	91,71	13
38	С130804-2314 Изм. и доп. вып.17	Трубы гофрированные "Корсис", Dн 250 мм	146,45	1576,00	–	230805	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Устройство канализационных колодцев /4+28=32 шт/								
39	Е0123-13-6 Изм и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	12,35	11277,94	1686,97	139283	20834	40119	11,16	138
		м3		1867,05	631,80	23058	7803	130	3,09	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	12,35	70,00	–	865	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
41	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	12,35	100,00	–	1235	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
42	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	14,46	7645,00	–	110547	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
43	С143018-30 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,25	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	6,74	4137,50	–	27887	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
44	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	9,93	27300,00	–	271089	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
45	С11011-773	Скобы ходовые	36	221,00	–	7956	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
46	С131104-14 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип С /В125/, ГОСТ 3634-99	5	10500,00	–	52500	–	–	–	–
		комплект		–	–	–	–	–	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			904713	54795			320
			Тенге			51534	15741			69
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			904713				
		Материалы -	Тенге			48603				
		Всего заработная плата -	Тенге				67275			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			291261				
		Местные материалы -	Тенге			458519				
		Накладные расходы -	Тенге			80348				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12052			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59104				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1044164				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							429
		Сметная заработная плата -	Тенге				79327			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1044164				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							429
		Сметная заработная плата -	Тенге				79327			
		РАЗДЕЛ 3.Канализация ливневая К2								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
47	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1447,5562	23,36	22,08	33814	31961	9602	0,01	13
		м3		1,28	5,56	1853	8046	97	0,02	28
48	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	44,76978	537,30	–	24055	–	27182	3,55	159
		м3		537,30	–	24055	–	113	–	–
49	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м(во временный отвал)	1492,326	9,24	9,24	13796	13796	4345	–	–
		м3		–	3,00	–	4479	97	0,01	17
50	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	56,2	134,10	–	7536	–	8516	0,97	55
		м3		134,10	–	7536	–	113	–	–
51	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1816,83	6,48	6,48	11772	11772	3707	–	–
		м3		–	2,10	–	3822	97	0,01	15
52	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1816,83	3,20	3,20	5813	5813	1831	–	–
		м3		–	1,04	–	1887	97	–	7
53	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1816,83	21,55	4,52	39146	8205	30012	0,11	196
		м3		17,03	–	30941	–	97	–	–
		Трубопроводы								
54	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,138	147942,61	97234,98	20416	13418	12807	296,00	41
		км		49950,00	21436,60	6893	2958	130	91,71	13
55	С130804-2314 Изм. и доп. вып.17	Трубы гофрированные "Корсис", Dн 250 мм	139,58	1576,00	–	219978	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
		Устройство канализационных колодцев /4+5 шт/								
56	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,18	9817,25	296,60	1767	53	218	5,95	1
		м3		915,75	110,25	165	20	118	0,54	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	1,194	11277,94	1686,97	13466	2014	3879	11,16	13
		м3		1867,05	631,80	2229	754	130	3,09	4
58	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,194	70,00	–	84	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
59	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,194	100,00	–	119	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
60	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	1,344	7645,00	–	10275	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
61	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	1,41	27300,00	–	38493	–	–	–	–
		м3		–	–	–	–	–	–	–
62	С11011-773	Скобы ходовые	8	221,00	–	1768	–	–	–	–
		шт		–	–	–	–	–	–	–
63	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм/футляр/	0,05	307552,18	115368,43	15378	5768	14139	857,00	43
		км		162000,00	55530,00	8100	2777	130	271,21	14
64	С130806-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	50	7392,00	–	369600	–	–	–	–
		м		–	–	–	–	–	–	–
65	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	50	282,86	0,37	14143	19	10174	0,90	45
		м		156,38	0,14	7819	7	130	–	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			841418	92820			566
			Тенге			89591	24751			97
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			841418				
	Материалы -		Тенге			12577				
	Всего заработная плата -		Тенге				114341			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			591346				
	Местные материалы -		Тенге			55084				
		Накладные расходы -	Тенге			126412				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18962			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58070				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1025900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							726
		Сметная заработная плата -	Тенге				133303			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1025900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							726
		Сметная заработная плата -	Тенге				133303			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			3841003	373539			2181
			Тенге			343214	99918			391
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3841003				
	Материалы -		Тенге			159336				
	Всего заработная плата -		Тенге				443132			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2186901				
	Местные материалы -		Тенге			778014				
		Накладные расходы -	Тенге			491986				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							246
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				73798			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			259979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4592969				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2818
		Сметная заработная плата -	Тенге				516930			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			4592969				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2818
		Сметная заработная плата -	Тенге				516930			
		ИТОГО без оборудования:	Тенге			4592969				
		Оборудование:	Тенге			0				
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге			55116				
		итого	Тенге			4648085				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,7%x1,05x1,7%				141046				
		Выслуга лет 1,0 %	Тенге			46481				
		Доп.оптуска 0,4 %	Тенге			18592				
		итого:	Тенге			4854204				
		Итого в текущих ценах к=2,41734197	Тенге			11734271				
		Налоги.сборы.платежи 2%	Тенге			234685				
		итого	Тенге			11968956				
		НДС 12%	Тенге			1436275				
		ВСЕГО ПО АКТУ :	Тенге			13 405 231				

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

расценки верны Шаимов