Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства Жаркаинского района"
(организация, адрес)

Подрядчик: ТОО "Уральскстройинвест"
(организация, адрес)

Стройка: Строительство инженерных сетей и благоустройство к семидесятипятиквартирному жилому дому (позиция 5) в микрорайоне Молодёжный города Державинска Жаркаинского района Акмолинской области»

Адрес стройки: Акмолинская область Жаркаинский район г.Державинск

Договор о государственных закупках: №38 от 19.08.2015 года
(номер, дата)

Форма 2в

Акт приемки выполненных работ № 1 от 17. 09.2015г.

за сентябрь месяц 2015 г

№ П/П	№№ ЕДИНИЦ РАСЦЕНОК	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ЕДИНИЦА	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		ПЕРЕНОС СЕТЕЙ В НАТУРУ				
1	СБОРНИК ЦЕН НА ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ РДС РК 8.02-03-2002 СТР.121 ТАБ.158	РАЗБИВКА ОСЕЙ ТРАССЫ 4731+8591	КМ	0,272	13332	3626
		ИТОГО	Тенге			3626

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	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.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СНЯТИЕ И ХРАНЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА								
2	E0101-24-1	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группыгрунтов до 10 м**	357	7,91	7,91	2824	2824	889	–	–
		м3		–	2,57	–	917	97	0,01	4
3	E0101-24-9	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группыгрунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	1071	7,32	7,32	7843	7843	2470	–	–
		м3		–	2,38	–	2547	97	0,01	10
4	E0101-17-13	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (избыток грунта)**	268,6	32,55	30,98	8742	8320	2746	0,01	3
		м3		1,53	9,01	411	2420	97	0,03	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е010333-А5-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	**322,32**	**49,50**	**49,50**	**15955**	**15955**	**3191**	--	--
		т		--	9,90	--	3191	100	0,21	67
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			35364	34943			3
			Тенге			411	9074			89
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			35364				
	Всего заработная плата -		Тенге				9485			
	Местные материалы -		Тенге			10				
		Накладные расходы -	Тенге			9296				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1394			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2680				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			47340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							96
		заработная плата -	Тенге				10880			
		ИТОГО	Тенге			47340				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							96
		заработная плата -	Тенге				10880			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И НАРУЖНОГО ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ								
		КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ НАПРЯЖЕНИЕМ 0,4КВ L=0,135КМ								
6	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**56,56**	**27,84**	**26,18**	**1574**	**1480**	**486**	**0,01**	**1**
		м3		**1,66**	**7,20**	**94**	**407**	**97**	**0,03**	**1**
7	Е0101-17-13	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**2,73**	**32,55**	**30,98**	**89**	**85**	**28**	**0,01**	--
		м3		**1,53**	**9,01**	**4**	**25**	**97**	**0,03**	--
8	Е010333-А5-1	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	**5,051**	**49,50**	**49,50**	**250**	**250**	**50**	--	--
		т		--	**9,90**	--	**50**	**100**	**0,21**	**1**
9	Е0101-27-1	**Засыпка траншей котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1группы грунтов до 5 м**	**56,56**	**5,55**	**5,55**	**314**	**314**	**99**	--	--
		м3		--	**1,80**	--	**102**	**97**	**0,01**	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта I,2 группы пневматическими трамбовками	56,56	21,55	4,52	1219	255	934	0,11	6
		м3		17,03	--	963	--	97	--	--
11	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	77	36,70	27,80	2826	2141	1148	0,06	5
		м		8,80	6,90	678	531	95	0,04	3
12	Ц0108-142-2	Устройство постели при одном кабеле втраншее	33	11,20	7,90	370	261	166	0,02	1
		м		3,30	2,00	109	66	95	0,01	--
13	С143008-92	Песок природный	2,1	707,00	--	1485	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0134-103-1	Устройство трубопроводовиз полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,07	21603,38	--	1512	--	1601	133,00	9
		кан.-км		20790,00	--	1455	--	110	--	--
15	С130804-803 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 90х2,2 ГОСТ 18599-2001	70	136,00	--	9520	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	70	60,40	15,60	4228	1092	2826	0,24	17
		м		38,70	3,80	2709	266	95	0,02	2
17	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый вготовых траншеях без покрытий, масса 1 м до6 кг	40	44,00	10,60	1760	424	1189	0,18	7
		м		29,00	2,30	1160	92	95	0,01	1
18	Ц108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг В КТПГ	25	113,20	42,70	2830	1067	1183	0,25	6
		м		40,50	9,30	1013	233	95	0,05	1
19	С151601-549 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х120 мм2	0,138	940900,00	--	129844	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-163-2	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 120 мм2	4	376,40	--	1506	--	1148	2,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		302,00	--	1208	--	95	--	--
21	СЕрЖасПромКомпани	Муфта концевая 4ПКВТ-1-(70-120)	4	2156,07	--	8624	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты	0,077	6469,41	5158,75	498	397	208	6,30	--
		км		1310,66	724,68	101	56	133	4,20	--
23	СЭлектроКомплект	Сигнальная лента СЭ-250	77	34,55	--	2661	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Шкаф учета для установки в КТПТ-10/0,4кв 2шт								
24	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	2	514,00	105,00	1028	210	521	2,00	4
		шт		254,00	20,30	508	41	95	0,12	--
25	ССайман	Шкаф учета ШУЭН-02-1Н-000-00	2	1451,20	--	2902	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0108-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	2	1008,70	32,70	2017	65	846	2,00	4
		шт		441,00	4,50	882	9	95	0,03	--
27	С220VOLT	Автоматический выключательВА 88-35 3Р 250А	2	4761,32	--	9523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0108-53-1	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	6	493,60	18,60	2962	112	2004	2,00	12
		шт		347,00	4,50	2082	27	95	0,03	--
29	С.220VOLT	Трансформатор тока Т-0,66 200/5А	6	534,73	--	3208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	166,90	5,40	334	11	305	1,00	2
		шт		158,00	2,30	316	5	95	0,01	--
31	С220VOLT	Стоимость счетчика 3-х фазного типа "Меркурий-230ART01 5 50А	2	9522,64	--	19045	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			212129	8164			82
			Тенге			13282	1909			11
	Стоимость оборудования -		Тенге			31776				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			31776				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			175394				
	Материалы -		Тенге			3813				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				12090			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			153551				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			1485				
		Накладные расходы -	Тенге			11545				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1732			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11216				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			198155				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		заработная плата -	Тенге				13821			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4958				
	Материалы -		Тенге			57				
	Всего заработная плата -		Тенге				3100			
		Накладные расходы -	Тенге			3198				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				480			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			489				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8646				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		заработная плата -	Тенге				3580			
		ИТОГО	Тенге			238577				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							100
		заработная плата -	Тенге				17402			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СЕТИ ТЕЛЕФОНИЗАЦИИ								
		Строительная длина линии связи 0,016км								
32	Ц0108-409-2	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм**	16	147,30	73,00	2357	1168	1031	0,29	5
		м		49,50	18,30	792	293	95	0,11	2
33	СИнжиниринг+ЕК =1,02	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 40х2 СТ РК ИСО 4427-2004**	16,32	65,30	--	1066	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	16	27,70	2,10	443	34	307	0,10	2
		м		19,70	0,50	315	8	95	--	--
35	СКазцентрэлектро провод к=1,02	**Кабель ТППэп3100х2х0,4мм**	16,32	426,93	--	6967	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Ц0110-898-7	**Разные работы: зарядка и установка боксов емкостью 100х2 для телефонных кабелей в пластмассовой оболочке**								
			1	**2650,00**	**954,00**	**2650**	**954**	**1683**	**7,00**	**7**
		бокс		**1307,00**	**223,00**	**1307**	**223**	**110**	**1,29**	**1**
37	СКазцентрэлектро провод	**Бокс КС-К 100/100**								
			1	**1976,40**	--	**1976**	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**15460**	**2156**			**13**
			Тенге			**2414**	**524**			**3**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**15460**				
	Материалы -		Тенге			**880**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2938**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**10010**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3021**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**453**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1109**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**19589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		заработная плата -	Тенге				**3391**			
		ИТОГО	Тенге			**19589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		заработная плата -	Тенге				**3391**			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ								
		Земляные работы								
38	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**								
			60,49	**27,84**	**26,18**	**1684**	**1583**	**520**	**0,01**	**1**
		м3		**1,66**	**7,20**	**100**	**436**	**97**	**0,03**	**2**
39	Е0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**								
			14,01	**39,74**	**37,82**	**557**	**530**	**175**	**0,01**	--
		м3		**1,87**	**11,00**	**26**	**154**	**97**	**0,04**	**1**
40	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1. **К=1,2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**								
			2,3	**262,72**	--	**604**	--	**683**	**1,85**	**4**
		м3		**262,72**	--	**604**	--	**113**	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Е010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2	25,218	61,82	61,82	1559	1559	312	--	--
		т		--	12,36	--	312	100	0,26	7
42	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	14,01	3,78	3,24	53	45	22	--	--
		м3		0,48	1,12	7	16	97	--	--
43	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	6,27	134,10	--	841	--	950	0,97	6
		м3		134,10	--	841	--	113	--	--
44	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	56,48	6,48	6,48	366	366	115	--	--
		м3		--	2,10	--	119	97	0,01	--
45	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	56,48	21,55	4,52	1217	255	933	0,11	6
		м3		17,03	--	962	--	97	--	--
		Канал железобетонный КЛ 600х450								
46	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	1,4745	992,90	97,07	1464	143	258	0,78	1
		м3		112,50	36,00	166	53	118	0,18	--
47	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	2,5995	1986,57	564,43	5164	1467	2775	3,33	9
		м3		567,00	195,49	1474	508	140	0,75	2
48	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость лотков Л4-8 из бетона м300	1,8	19800,00	--	35640	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость плит перекрытия П5-8 из бетона м200	0,7995	19800,00	--	15830	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,7995	-191,00	--	-153	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,7995	-355,00	--	-284	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 к=1,36	Стоимость опорных подушек ОП-1	0,064	23256,00	--	1488	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Угол поворота КЛ60х450								
53	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,59	992,90	97,07	586	57	103	0,78	--
		м3		112,50	36,00	66	21	118	0,18	--
54	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	1,01	1986,57	564,43	2006	570	1078	3,33	3
		м3		567,00	195,49	573	197	140	0,75	1
55	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость лотков ЛУ4-8 из бетона м300	0,69	19800,00	--	13662	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
56	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стоимость плит перекрытия из бетона М200	0,32	19800,00	--	6336	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
57	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,32	-191,00	--	-61	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
58	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,32	-355,00	--	-114	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0108-6-9	Кладка из кирпича	0,08	9014,85	296,60	721	24	97	5,95	--
		м3		915,75	110,25	73	9	118	0,54	--
60	Е0107-20-1	Монтаж и стоимость М-14	0,001	89308,57	2434,57	89	2	46	170,00	--
		т		31950,00	920,25	32	1	140	4,49	--
		Деформационные швы в канале КЛ600х450 - 2 шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Е0107-57-7	Заливка швов битумной мастикой	4,92	188,70	63,44	928	312	367	0,18	1
		м		29,25	23,96	144	118	140	0,12	1
62	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	1	610,28	8,23	610	8	100	0,47	--
		м2		81,68	3,08	82	3	118	0,02	--
63	Е0108-6-9	Кирпичная кладка швов	0,072	9014,85	296,60	649	21	87	5,95	--
		м3		915,75	110,25	66	8	118	0,54	--
64	Е0106-19-2	Пригрузка из бетона М100	0,02	8057,26	283,24	161	6	17	4,15	--
		м3		722,25	106,99	14	2	105	0,52	--
		Трубопроводы								
65	Е0124-8-2	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 70 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,046	195592,19	71409,94	8997	3285	8028	632,00	29
		км		114300,00	19947,99	5258	918	130	94,56	4
66	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	46	333,00	--	15318	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
67	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400,00	--	20800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	С130809-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	458,00	--	1832	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С130901-112	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	6460,00	--	12920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	С130809-32	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	285,00	--	1140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0113-26-21	Анкоррозийное битумное покрытие труб	12,88	16,31	0,02	210	--	36	0,02	--
		м2		3,13	--	40	--	90	--	--
72	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	46	331,06	9,39	15229	432	2898	0,35	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		59,40	3,60	2732	166	100	0,02	1
73	Е0126-23-1	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм**	46	114,31	6,39	5258	294	1491	0,19	9
		м		29,93	2,48	1377	114	100	0,01	1
74	С11011-2254Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002 прим	**Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-420 ГОСТ 10923-93**	25,9	57,00	--	1476	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
75	Ц0112-698-4	**Закладные для манометра и термометра**	4	150,70	18,80	603	75	407	1,00	4
		шт		113,00	--	452	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			175389	11036			92
			Тенге			15090	3154			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			603				
	Материалы -		Тенге			76				
	Всего заработная плата -		Тенге				452			
		Накладные расходы -	Тенге			407				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				61			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1070				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				513			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			173646				
	Материалы -		Тенге			20461				
	Всего заработная плата -		Тенге				17791			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			52346				
	Местные материалы -		Тенге			75240				
		Накладные расходы -	Тенге			21091				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3164			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11684				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			206422				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							117
		заработная плата -	Тенге				20955			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1140				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1140				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1208				
		ИТОГО	Тенге			208700				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		заработная плата -	Тенге				21468			
				Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные	Затраты труда,	чел.-ч,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	расходы	рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ								
		Сети водопровода								
		Земляные работы								
76	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	165	27,84	26,18	4593	4319	1418	0,01	2
		м3		1,66	7,20	274	1188	97	0,03	4
77	Е0101-17-14	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	3,2	39,74	37,82	127	121	40	0,01	--
		м3		1,87	11,00	6	35	97	0,04	--
78	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	3,8	262,72	--	998	--	1128	1,85	7
		м3		262,72	--	998	--	113	--	--
79	Е010333-А5-2	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2**	6,84	61,82	61,82	423	423	85	--	--
		т		--	12,36	--	85	100	0,26	2
80	Е0101-20-2	**Работа на отвале 2-3 группы грунтов**	3,2	3,78	3,24	12	10	5	--	--
		м3		0,48	1,12	2	4	97	--	--
81	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	9,27	134,10	--	1243	--	1405	0,97	9
		м3		134,10	--	1243	--	113	--	--
82	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	159,53	6,48	6,48	1034	1034	326	--	--
		м3		--	2,10	--	336	97	0,01	1
83	Е0101-134-2	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	159,53	25,65	5,38	4091	858	3137	0,13	21
		м3		20,27	--	3234	--	97	--	--
		Трубопроводы и арматура								
84	Е0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	2,99	1083,90	152,52	3241	456	819	1,02	3
		м3		153,68	57,15	460	171	130	0,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,023	58881,69	25695,31	1354	591	1193	194,00	4
		км		33075,00	6813,45	761	157	130	26,38	1
86	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	23,23	302,00	--	7015	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,023	8287,75	--	191	--	240	51,50	1
		км		8032,50	--	185	--	130	--	--
88	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,02017	247994,13	49389,75	5002	996	2135	312,70	6
		т		62775,00	18657,00	1266	376	130	91,12	2
89	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	411,46	17,71	1234	53	930	1,40	4
		шт		231,75	6,75	695	20	130	0,03	--
90	С130902-67 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	3	12939,00	--	38817	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	6	156,43	21,43	939	129	983	0,60	4
		фланец		126,00	--	756	--	130	--	--
92	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	--
		фланец		63,00	--	63	--	130	--	--
93	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	11	492,00	--	5412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	285,00	--	285	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
		врезка		396,00	67,50	396	68	130	0,33	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	5	300,57	225,64	1503	1128	835	0,41	2
		шт		69,53	58,98	348	295	130	0,23	1
97	Прайс лист ТОО "Инжиниринг+Е"	Стоимость втулки полиэтиленовой Д110	5	539,02	--	2695	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С130804-861 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	0,606	650,00	--	394	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0122-41-1 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 сухих грунтах	1,68	7993,52	1879,87	13429	3158	4311	8,86	15
		м3		1435,50	538,43	2412	905	130	2,06	3
100	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	1,78	6610,00	--	11766	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
101	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,58	5175,00	--	3002	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
102	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,77	26000,00	--	20020	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
103	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	С12021-267	Стоимость стремянки	0,0171	133700,00	--	2286	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	0,098	9014,85	296,60	883	29	119	5,95	1
		м3		915,75	110,25	90	11	118	0,54	--
106	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	5,35	310,23	33,28	1660	178	117	0,03	--
		м2		5,00	11,49	27	61	133	0,04	--
107	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	5,35	382,03	--	2044	--	176	0,14	1
		м2		24,75	--	132	--	133	--	--
		Сети канализации								
		Земляные работы								
108	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	350,25	27,84	26,18	9749	9168	3010	0,01	4
		м3		1,66	7,20	581	2522	97	0,03	9
109	Е0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	11,22	39,74	37,82	446	424	140	0,01	--
		м3		1,87	11,00	21	123	97	0,04	--
110	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	12,34	262,72	--	3242	--	3663	1,85	23
		м3		262,72	--	3242	--	113	--	--
111	Е010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	20,196	49,50	49,50	1000	1000	200	--	--
		т		--	9,90	--	200	100	0,21	4
112	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	11,22	3,78	3,24	42	36	17	--	--
		м3		0,48	1,12	5	13	97	--	--
113	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	26,93	134,10	--	3611	--	4081	0,97	26
		м3		134,10	--	3611	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котловановбульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	335,66	7,57	7,57	2542	2542	801	--	--
		м3		--	2,46	--	825	97	0,01	3
115	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	335,66	21,55	4,52	7232	1516	5545	0,11	36
		м3		17,03	--	5716	--	97	--	--
116	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	9,72	1083,90	152,52	10536	1482	2664	1,02	10
		м3		153,68	57,15	1494	555	130	0,28	3
117	Е0122-6-5	Укладка канализационных напорных раструбных труб диам. 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,0748	119459,54	1969,36	8936	147	6549	397,00	30
		км		66600,00	744,75	4982	56	130	3,63	--
118	С130804-2312 Изм. и доп. вып.17	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 150 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	74,8	555,00	--	41514	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0123-13-3 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 м в сухих грунтах	0,98	9074,08	2308,84	8893	2263	4014	13,87	14
		м3		2286,00	864,68	2240	847	130	4,22	4
120	С143018-36 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 1000 мм	0,89	4140,00	--	3685	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
121	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К=1,25	Кольца для смотровыхколодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	0,29	5175,00	--	1501	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
122	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	0,3	26000,00	--	7800	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99**								
			6	8060,00	--	48360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0123-13-5 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 сухих грунтах**								
			6,38919	8164,45	1538,85	52164	9832	18208	9,66	62
		м3		1615,95	576,23	10325	3682	130	2,81	18
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			355995	42083			287
			Тенге			45564	12534			58
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			312195				
	Материалы -		Тенге			23345				
	Всего заработная плата -		Тенге				58097			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			111038				
	Местные материалы -		Тенге			90165				
		Накладные расходы -	Тенге			68978				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							34
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10347			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22870				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			404043				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							379
		заработная плата -	Тенге				68444			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2286				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2286				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2423				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			41514				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41514				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2491				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			44005				
		ИТОГО	Тенге			450472				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							379
		заработная плата -	Тенге				68444			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группыгрунтов до 10 м	587,6	9,24	9,24	5432	5432	1711	--	--
		м3		--	3,00	--	1764	97	0,01	7
126	Е0101-24-10 т.ч. п-3.70 К=0,85	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м. Ранее разрыхленных	2938	6,72	6,72	19755	19755	6221	--	--
		м3		--	2,18	--	6414	97	0,01	25
127	Е0101-17-13	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (избыток грунта)	194,9	32,55	30,98	6343	6037	1992	0,01	2
		м3		1,53	9,01	298	1756	97	0,03	6
128	Е010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	370,31	35,53	35,53	13157	13157	2631	--	--
		т		--	7,11	--	2631	100	0,15	55
129	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	392,7	14,01	14,01	5500	5500	1827	--	--
		м3		--	4,80	--	1883	97	0,02	6
130	Е0101-130-7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 25 см	392,7	1,39	1,39	547	547	160	--	--
		м3		--	0,42	--	165	97	--	1
131	Е0101-30-1 т.ч. п-1.11 п-3.73 К=1,34	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.). Окончательная по нивелировочным отметкам	2115,3	0,38	0,38	798	798	251	--	--
		м2		--	0,12	--	259	97	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			51532	51226			2
			Тенге			298	14871			100
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			51532				
	Всего заработная плата -		Тенге				15169			
	Местные материалы -		Тенге			7				
		Накладные расходы -	Тенге			14793				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2219			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3979				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			70304				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		заработная плата -	Тенге				17388			
		ИТОГО	Тенге			70304				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							110
		заработная плата -	Тенге				17388			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ								
132	E0147-3-3	**Подготовка участка для озеленения, разбивка участка**	2322,2	12,15	--	28215	--	36397	0,07	172
		м2		12,15	--	28215	--	129	--	--
133	E0147-11-5	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом с добавлением растительной земли до 100%**	11	245,54	15,14	2701	167	3351	1,63	18
		яма		230,40	5,74	2534	63	129	0,02	--
134	E0147-13-2	**Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 1,0х0,8 м**	11	190,24	--	2093	--	2672	1,04	11
		шт		188,33	--	2072	--	129	--	--
135	C143012-35	**Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, без кома, высотой 1,5 до 2м - рябина обыкновенная**	13	972,00	--	12636	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	E0147-19-5	**Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%**	118	80,54	6,06	9504	715	11769	0,52	61
137		м		74,48	2,84	8789	335	129	0,01	1
	E0147-21-1	**Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений**	118	66,92	--	7896	--	10138	0,40	48
138		м		66,60	--	7859	--	129	--	--
	C143012-44	**Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, без кома**	407	203,00	--	82621	--	--	--	--
139		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	Е0147-28-1	**Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см**	100	68,04	--	6804	--	8777	0,47	47
		м2		68,04	--	6804	--	129	--	--
141	Е0147-29-1	**Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2**	100	212,95	--	21295	--	27042	1,35	135
		м2		209,63	--	20963	--	129	--	--
142	С143012-78 прим	**Рассада цветов однолетних культур**	1680	24,00	--	40320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
143	Е0147-25-3	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесениемрастительной земли слоем 15 см механизированным способом**	160	39,58	0,34	6333	55	8126	0,27	43
		м2		39,24	0,13	6278	21	129	--	--
144	Е0147-25-5	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать**	160	7,97	--	1275	--	1645	0,05	9
		м2		7,97	--	1275	--	129	--	--
145	Е0147-25-6	**Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных**	160	19,01	--	3042	--	1695	0,05	8
		м2		8,21	--	1314	--	129	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**224735**	**937**			**552**
			Тенге			**86102**	**419**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**224735**				
	Материалы -		Тенге			**198**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**86521**			
	Местные материалы -		Тенге			**137498**				
		Накладные расходы -	Тенге			**111612**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**56**
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**16742**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**20181**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**356528**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**609**
		заработная плата -	Тенге				**103263**			
		ИТОГО	Тенге			**356528**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**609**
		заработная плата -	Тенге				**103263**			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл.-машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОКРЫТИЕ								
146	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	18,4	408,11	169,61	7509	3121	5936	1,55	29
		м3		238,50	4,07	4388	75	133	0,01	--
147	Е01031-А26-1	Погрузка строительного мусора	40,48	27,10	27,10	1097	1097	768	--	--
		т		--	18,97	--	768	100	0,11	4
148	Е010333-А10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	40,48	84,26	84,26	3411	3411	682	--	--
		т		--	16,85	--	682	100	0,35	14
		ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДА ТИП1								
149	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	102,5	867,46	68,13	88915	6983	4654	0,14	15
		м3		21,38	12,76	2191	1308	133	0,04	4
150	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	1025	306,00	33,28	313652	34114	22475	0,03	34
		м2		5,00	11,49	5125	11774	133	0,04	41
151	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,615	40097,59	339,59	24660	209	115	0,58	--
		т		--	140,94	--	87	133	0,58	--
152	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	1025	392,39	15,35	402203	15735	14996	0,03	34
		м2		5,94	5,06	6089	5186	133	0,02	18
153	Е0127-54-1 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	4100	46,48	--	190584	--	55	--	--
		м2		0,01	--	41	--	133	--	--
154	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,3075	40097,59	339,59	12330	104	58	0,58	--
		т		--	140,94	--	43	133	0,58	--
155	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1025	508,49	15,35	521200	15735	14996	0,03	34
		м2		5,94	5,06	6089	5186	133	0,02	18
		ПОКРЫТИЕ ТРОТУАРА ТИП1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	29	867,46	68,13	25156	1976	1317	0,14	4
		м3		21,38	12,76	620	370	133	0,04	1
157	Е0127-56-1	Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см	290	147,01	12,52	42633	3631	16362	0,24	70
		м2		38,03	4,39	11029	1274	133	0,02	5
158	Е0127-56-2 К=3	Устройство оснований под тротуары из щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять	290	60,09	--	17426	--	960	0,02	5
		м2		2,49	--	722	--	133	--	--
159	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,174	40097,59	339,59	6977	59	33	0,58	--
		т		--	140,94	--	25	133	0,58	--
160	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	290	471,78	15,35	136816	4452	4243	0,03	10
		м2		5,94	5,06	1723	1467	133	0,02	5
		ПОКРЫТИЕ ПРОЕЗДА ЗА ПРЕДЕЛАМИ УЧАСТКА ТИП1								
161	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	5,4	867,46	68,13	4684	368	245	0,14	1
		м3		21,38	12,76	115	69	133	0,04	--
162	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	54	306,00	33,28	16524	1797	1184	0,03	2
		м2		5,00	11,49	270	620	133	0,04	2
163	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0324	40097,59	339,59	1299	11	6	0,58	--
		т		--	140,94	--	5	133	0,58	--
164	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	54	392,39	15,35	21189	829	790	0,03	2
		м2		5,94	5,06	321	273	133	0,02	1
165	Е0127-54-1 К=4	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	216	46,48	--	10041	--	3	--	--
		м2		0,01	--	2	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
166	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0162	40097,59	339,59	650	6	3	0,58	--
		т		--	140,94	--	2	133	0,58	--
167	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	54	508,49	15,35	27458	829	790	0,03	2
		м2		5,94	5,06	321	273	133	0,02	1
		ПЕСЧАНОЕ ПОКРЫТИЕ								
168	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (фракция 40-70мм толщ.8см М1000)	402,5	177,70	33,28	71522	13396	8826	0,03	13
		м2		5,00	11,49	2013	4623	133	0,04	16
169	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	24,15	867,46	68,13	20949	1645	1097	0,14	3
		м3		21,38	12,76	516	308	133	0,04	1
170	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	327	559,76	6,63	183042	2168	48030	0,70	228
		м		108,68	1,76	35538	574	133	0,01	2
171	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400	14,061	25600,00	--	359962	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**								
			294	559,76	6,63	164570	1949	43183	0,70	205
		м		108,68	1,76	31952	516	133	0,01	2
173	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300**								
			4,704	25000,00	--	117600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			2794060	113626			693
			Тенге			109065	35511			139
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2794060				
	Материалы -		Тенге			65090				
	Всего заработная плата -		Тенге				144575			
	Местные материалы -		Тенге			2506281				
		Накладные расходы -	Тенге			191806				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							96
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28771			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			179152				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3165019				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							927
		заработная плата -	Тенге				173346			
		ИТОГО	Тенге			3165019				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							927
		заработная плата -	Тенге				173346			

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един.	всего
								%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МАФы								
174	У1-4-2	**Беседка тип I, строительные работы**								
			1	39509,66	412,10	39510	412	7897	39,00	39
		беседка		6468,00	112,80	6468	113	120	0,60	1
175	У1-38-5	**Песочница деревянная типа II, строительныеработы**								
			1	18808,78	429,52	18809	430	4257	21,00	21
		песочн.		3432,00	115,62	3432	116	120	0,57	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	У1-9-32	Стенка гимнастическая, тип I, строительныеработы	1	5115,49	488,41	5115	488	487	1,80	2
		стенка		300,30	163,56	300	164	105	0,80	1
177	У1-9-33	Стенка гимнастическая, тип I, монтаж металлоконструкций	1	8235,98	13,74	8236	14	1216	7,80	8
		стенка		1347,64	3,74	1348	4	90	0,01	--
178	У1-43-3	Скамья прямолинейная, секция ПС-1, типа I,строительные работы	6	9155,54	432,17	54933	2593	9066	7,90	47
		скамья		1295,25	143,82	7772	863	105	0,70	4
179	У1-8-1	Горка-скат тип I, строительные работы	1	24550,50	2607,12	24551	2607	3482	9,80	10
		горка		1610,40	877,02	1610	877	140	4,30	4
180	У1-8-2	Горка-скат тип I, монтаж металлоконструкций	1	13910,53	22,48	13911	22	2063	13,00	13
		горка		2284,85	7,48	2285	7	90	0,03	--
181	У1-19-11	Качалка тип IV, строительные работы	1	13004,26	1223,68	13004	1224	2332	11,00	11
		качалка		1815,00	406,08	1815	406	105	2,00	2
182	У1-19-12	Качалка тип IV, монтаж металлоконструкций	1	15075,00	22,48	15075	22	1340	8,60	9
		качалка		1480,92	7,48	1481	7	90	0,03	--
183	У1-9-44	Турник, строительные работы	1	7939,27	515,95	7939	516	732	3,20	3
		турник		528,00	169,20	528	169	105	0,83	1
184	У1-9-45	Турник, монтаж металлоконструкций	1	8381,88	13,74	8382	14	1241	8,00	8
		турник		1375,14	3,74	1375	4	90	0,01	--
185	У1-42-1	Стол-скамья типа 1А, строительные работы	1	10984,74	1263,18	10985	1263	5930	28,00	28
		стол-ск.		4620,00	321,48	4620	321	120	1,60	2
186	У1-49-8	Урна типа II, строительные работы	6	1343,73	16,59	8062	100	1096	1,00	6
		урна		168,30	5,64	1010	34	105	0,03	--
187	У1-40-15	Установка для чистки домашней одежды типаI, строительные работы	4	13559,79	303,27	54239	1213	12713	18,00	72
		установ.		2953,50	73,32	11814	293	105	0,36	1
188	У1-40-16	Установка для чистки домашней одежды типаI, монтаж металлоконструкций	4	12048,08	18,11	48192	72	4300	6,90	28
		установ.		1188,97	5,61	4756	22	90	0,02	--
189	У1-40-9	Установка для сушки белья типа I, строительные работы	4	10251,95	262,79	41008	1051	11418	16,00	64
		установ.		2656,50	62,04	10626	248	105	0,30	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	У1-40-10	**Установка для сушки белья типа I, монтаж металлоконструкций**	4	8973,58	13,74	35894	55	3205	5,20	21
		установ.		886,44	3,74	3546	15	90	0,01	--
191	У1-39-7	**Площадка для мусоросборников типа 2, строительные работы**	1	150095,48	3600,08	150095	3600	21053	90,00	90
		площадка		14916,00	913,68	14916	914	133	4,50	5
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			557941	15697			479
			Тенге			79701	4577			22
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			428251				
	Материалы -		Тенге			347843				
	Всего заработная плата -		Тенге				69429			
		Накладные расходы -	Тенге			80463				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							40
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12070			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30523				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			539237				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							456
		заработная плата -	Тенге				81498			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			129690				
	Материалы -		Тенге			114700				
	Всего заработная плата -		Тенге				14850			
		Накладные расходы -	Тенге			13365				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2005			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8583				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			151638				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							93
		заработная плата -	Тенге				16855			
		ИТОГО	Тенге			690875				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							548
		заработная плата -	Тенге				98353			
		ВСЕГО				5 251 030				
		в т.ч. оборудование				31 776				
		в т.ч. Прочие				3 626				
		в т.ч. смр				5 215 628				
		Временные здания и сооружения 1,1 %				57 372				
		итого смр				5 273 000				
		Дополнительные затраты на строительство								
		Удорожание работ в зимнее время 1,4x1,05=1,47 %				77 513				
		Доп.затраты за выслугу лет 1% от СМР по гл 1-8				52 730				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				21 092				
		Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001 г				5 459 737				
		В текущих ценах 2014г к=2,39				13 048 771				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2 %				260 975				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого				13309746				
		НДС 12%				1597170				
		Всего стоимость:				14906916				

Принял:
Заказчик ГКУ "Отдел строительства Жаркаинского района"

Сдал:
Подрядчик ТОО "Уральскстройинвест"
Директор Безянов А.К.

Технический надзор