Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ сентябрь__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет средств местного бюджета	015.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**1 813 215**					**99 247**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**5 061 607**		**1 813 215**				**607 393**	**5 669 000**	**5 669 000**

ЗАКАЗЧИК:

Бидашев С.К.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

Кабиев Б.М.

м.п.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик	*ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4*	ИНН/БИН	*060140011316*
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи		
Исполнитель	*Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе" г.Актобе, ул.8 марта, 7*	ИНН/БИН	*040340004951*
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи		

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3443	*12.09.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*5 669 000,00*	*5 669 000,00*
				Итого	*1*	x	*5 669 000,00*

Итого: *Пять миллионов шестьсот шестьдесят девять тысяч тенге 00 тиын*
сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*	Принял (Заказчик) *Руководитель*
должность	должность
М.П.	М.П.
Кабиев Бахитжан Муссаевич	*Ердашев С.К.*
подпись / расшифровка подписи	подпись / расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) *13.09.2017*

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» ©. Астана

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т
приемки выполненных работ
за сентябрь 2017 года

№ 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: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на 2-11 Пруд испаритель.								
1	Е0147-327-1ПРИМ.	Обработка сорняков гербицидами с трактора при ширине междурядий 0,6-0,9 м	2,252	761,78	761,78	1715	1715	708	0	0
		га		0	243,9	0	549	129	1,27	3
2	СПРАЙС лист ООО"Оптима" г.Челябинск от 18.07.2014г	Гербицид "Симазин"	56	422,84		23679				
		кг								
3	Е0142-21-1	Устройство противофильтрационного экрана из полиэтиленовой пленки	21517	7,58	1,43	163099	30769	104751	0,03	676
		м2		4,93	0,54	106079	11619	89	0	58
4	С11011-508	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	3,959	184000		728456				
		т								
5	Е0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	10962,67	29,96	29,5	328436	323394	56174	0	35
		м3		0,46	4,82	5043	52868	97	0,02	173
		ИТОГО:				1245385	355877			711
						111122	65036			234
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				161633				
		Всего накладных расходов:			-	161633				
		Итого с накладными				1407018				
		- заработная плата				24245				
		- трудоемкость				81				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				84421				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1491439				
		ИТОГО:				1491439				
		Сметная заработная плата				200403				
		Нормативная трудоемкость				1026				
		Всего:				1491440				
		на 3-1-1 Контрольно-пропускной пункт								
		Раздел: Полы								
1	Е111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	6,16	103,46	2,62	637	16	87	0,07	0
		м2		10,51	0,99	65	6	123	0	0
2	Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,4928	11542,68	0	5688	0	344	3,66	2
		м3		567	0	279	0	123	0	0
3	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6,16	291,87	9,95	1798	61	424	0,36	2
		м2		52,2	3,74	322	23	123	0,02	0
4	Е0111-11-2 К=7	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	6,16	338,25	4,69	2084	29	47	0,03	0
		м2		4,41	1,75	27	11	123	0,01	0
5	Е0111-27-1	Устройство покрытий на цементном растворе из бетонных, цементных или мозаичных плиток	6,16	993	16,79	6117	103	893	0,73	4
		м2		111,6	6,28	687	39	123	0,03	0
6	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	6,222	143,6	0,32	893	2	319	0,24	1
		м		41,63	0,11	259	1	123	0	0
7	Е111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	11,24	103,46	2,62	1163	29	159	0,07	1
		м2		10,51	0,99	118	11	123	0	0
8	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	0,281	4600,36	261,86	1293	74	207	3,44	1
		м3		499,5	99	140	28	123	0,48	0
9	Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,8992	11542,68	0	10379	0	627	3,66	3
		м3		567	0	510	0	123	0	0
10	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	11,24	291,87	9,95	3281	112	773	0,36	4
		м2		52,2	3,74	587	42	123	0,02	0
11	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	11,24	925,06	4,9	10398	55	834	0,38	4
		м2		58,5	1,85	658	21	123	0,01	0
12	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	11,352	109,84	0,46	1247	5	171	0,08	1
		м		12,04	0,18	137	2	123	0	0
		Итого по разделу: Полы				44977				
		Раздел: Проемы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е0110-91-3#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 оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	5,4	472,81	19	2553	103	1451	1,3	7
		м2		217,73	6,18	1176	33	120	0,03	0
14	С12061-183 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	5,4	6022		32519				
		м2								
15	Е0110-22-2#прим.	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м#/ПВХ/	1,85	110,32	5,58	204	10	213	0,59	1
		м2		94,05	2,12	174	4	120	0,01	0
16	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	3,6	3680		13248				
		м								
17	С12061-194 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 250 мм	0,9	2030		1827				
		м								
18	Е110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	1,843	634,99	31,85	1170	59	449	1,15	2
		м2		190,8	12,04	352	22	120	0,06	0
19	С12063-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	1,843	5610		10340				
		м2								
20	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
		комплект								
21	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
		шт								
		Итого по разделу: Проемы				69693				
		Раздел: Внутренняя отделка								
23	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	43,1	309,61	3,39	13344	146	5327	0,65	28
		м2		117	0,72	5043	31	105	0,05	2
24	Е115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	13,887	815,48	6,33	11325	88	4595	1,79	25
		м2		312,75	2,39	4343	33	105	0,01	0
25	Е115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке#/стены/	43,1	17,43	0,12	751	5	624	0,09	4
		м2		13,73	0,05	592	2	105	0	0
26	Е0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	12	56,88	0,07	683	1	892	0,3	4
		м		53,1	0,02	637	0	140	0	0
27	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке (потолок)	16,47	17,43	0,12	287	2	238	0,09	2
		м2		13,73	0,05	226	1	105	0	0
		Итого по разделу: Внутренняя отделка				26390				
		Раздел: Наружная отделка								
28	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен/цоколь/	1,002	330,1	1,96	331	2	115	0,61	1
		м2		108,9	0,45	109	0	105	0,03	0
29	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, навески, балконы и др./ без водосточных труб	1,56	25,35	0,05	40	0	14	0,05	0
		м2		7,7	0,02	12	0	119	0	0
		Итого по разделу: Наружная отделка				370				
		Раздел: Решетка(АС-13)								
30	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,1374	27935,09	9375,11	3839	1288	2287	91	13
		т		16380	2107,33	2251	290	90	7,36	1
31	Е0109-35-1	Монтаж защитных ограждений оборудования	0,1374	17937,36	627,68	2465	86	1769	86,5	12
		т		14197,5	101,25	1951	14	90	0,49	0
32	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,0516	47200		2436				
		т								
33	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,0717	49131		3521				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0084	52400		442				
		т								
35	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,0142	154200		2183				
		т								
36	Е0109-35-1	Монтаж защитных ограждений оборудования	0,1374	17937,36	627,68	2465	86	1769	86,5	12
		т		14197,5	101,25	1951	14	90	0,49	0
37	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,949	21,8	0,05	42	0	10	0,03	0
		м2		5,81	0,02	11	0	90	0	0
38	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,949	20,36	0,02	40	0	7	0,02	0
		м2		4,16	0	8	0	90	0	0
		Итого по разделу: Решетка(АС-13)				17434				
		ИТОГО:				158865	2363			134
						22625	628			5
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				18822				
		На металломонтажные работы				5824				
		Всего накладных расходов:				24646				
		Итого с накладными				183511				
		- заработная плата				3697				
		- трудоемкость				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				11011				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				194522				
		ИТОГО:				194522				
		Сметная заработная плата				26950				
		Нормативная трудоемкость				151				
		Всего:				194522				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	1 685 962				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	45 858				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	57 150				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	17 318				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	6 927				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	1 813 215				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	4 962 360				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%					Тенге	99 247				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	5 061 607				
НДС 12%					Тенге	607 393				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	5 669 000				

Заказчик: Имангалиев С.А.

Подрядчик: Каримов А.К.

Составил: ТОО "DS&V"

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ сентябрь__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет трансфертов республиканского бюджета	015.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**24 350 728**					**1 332 849**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**67 975 274**		**24 350 728**				**8 157 033**	**76 132 307**	**76 132 307**

ЗАКАЗЧИК:

Мадашев С.К.

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

Кабиев Б.М.

М.П.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик	*ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4*	ИНН/БИН	*060140011316*
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи		
Исполнитель	*Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе" г.Актобе, ул.8 марта, 7*	ИНН/БИН	*040340004951*
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи		

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3444	*12.09.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*76 132 307,00*	*76 132 307,00*
				Итого	*1*	x	*76 132 307,00*

Итого: *Семьдесят шесть миллионов сто тридцать две тысячи триста семь тенге 00 тиын*
сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*
должность
М.П.
подпись *Кабиев Бахитжан Муссаевич*
расшифровка подписи

Принял (Заказчик) *Руководитель*
должность
М.П.
подпись *Бидашев С.К.*
расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) *13.09.2017*

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» ©. Астана

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т

приемки выполненных работ

за сентябрь 2017 года

№ 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: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на 2-1 Водопроводная сеть								
		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	5806	29,62	28,08	171978	163060	48469	0,01	62
		м3		1,54	7,07	8918	41050	97	0,02	143
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	1888,8	32,58	30,89	61542	58351	17345	0,01	22
		м3		1,69	7,78	3191	14690	97	0,03	51
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	76,6	423,9	0	32471	0	36692	2,8	214
		м3		423,9	0	32471	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	36	487,49	0	17549	0	19831	3,22	116
		м3		487,49	0	17549	0	113	0	0
5	Е0101-163-2#т.ч. п-3.181#К=1,3	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 2 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	40,8	459,23	0	18736	0	21172	3,03	124
		м3		459,23	0	18736	0	113	0	0
6	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,045	20732,9	424,4	933	19	565	59,3	3
		км		9495	159,75	427	7	130	0,78	0
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	208,2	122,18	0	25438	0	28745	0,89	184
		м3		122,18	0	25438	0	113	0	0
8	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	7381,2	5,55	5,55	41002	41002	12913	0	0
		м3		0	1,8	0	13312	97	0,01	51
9	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	2950,084	289,15	289,15	853005	853005	534014	0	0
		м3		0	186,62	0	550530	97	0,86	2531
		Итого по разделу: Земляные работы				1222655				
		Раздел: Колодцы (Ду.2000 мм-2 шт., Ду.1500 мм-16 шт.)								
10	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	19,5	14296,25	2104,76	278777	41043	75695	13,9	271
		м3		2362,5	623,48	46069	12158	130	2,48	48
11	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	8	100		800				
		м3								
12	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	105,322	245,44	3,82	25850	402	4821	0,21	22
		м2		37,35	1,44	3934	152	118	0,01	1
13	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	8,001	472,28	8,23	3779	66	800	0,47	4
		м2		81,68	3,08	654	25	118	0,02	0
14	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	8,001	243,28	4,19	-1946	-34	-387	0,23	-2
		м2		39,38	1,58	-315	-13	118	0,01	0
15	С11011-1199 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	8	256		2048				
		м2								
16	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014стр.3	Люк полимерный тип С	12	2616,56		31399				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
17	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#/Пенетроном/	30	8,65	0,12	260	4	220	0,04	1
		м2		8,08	0,05	242	2	90	0	0
18	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	30	488,17		14645				
		кг								
19	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	40	92,69	63,44	3708	2538	2980	0,17	7
		м		29,25	23,96	1170	958	140	0,12	5
20	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"#/расход Пенекрита на 1 м-2 кг/	120	477,52		57303				
		кг								
21	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	22,68	103,46	2,62	2346	59	321	0,07	2
		м2		10,51	0,99	238	22	123	0	0
22	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	22,68	2311,01	26,34	52414	597	1617	0,3	7
		м2		47,03	6,58	1067	149	133	0,03	1
23	Е0127-39-18 К=5	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	22,68	541,23	0,15	-12275	-3	-148	0,03	-1
		м2		4,85	0,05	-110	-1	133	0	0
24	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	23,7	28900		684930				
		м3								
25	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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90	21,36	4570		97615				
		м								
26	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.чкн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90#/высотой 0,59 м/	5,9	5027		29659				
		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	2,38	9160		21801				
		м								
28	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.чкн.4 п.8#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 2000 мм#/высотой 0,59 м/	1,77	10076		17835				
		м								
29	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.чкн.4 п.8#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#/высотой 0,59 м/	6,49	8041		52186				
		м								
30	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	25,81	7310		188671				
		м								
31	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	1,34	22800		30552				
		м3								
		Итого по разделу: Колодцы (Ду.2000 мм-2 шт., Ду.1500 мм-16 шт.)				1582355				
		Раздел: Трубопроводы								
32	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,405	58881,69	25695,31	23847	10407	21001	194	79
		км		33075	6813,45	13395	2759	130	26,38	11
33	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	409,05	302		123533				
		м								
34	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм#/диам.32 мм. 25 мм/	0,7825	47611,09	17877,09	37256	13989	34992	173	135
		км		29700	4698,68	23240	3677	130	18,1	14
35	С130804-940 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	126,755	49		6211				
		м								
36	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002,	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	663,57	44		29197				
		м								
37	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	10	411,46	17,71	4115	177	3101	1,4	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		231,75	6,75	2318	68	130	0,03	0
38	С130902-67 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	10	15504		155040				
		шт.								
39	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
40	СПРАЙС лист ТОО	Вентиль дисковый фланцевый Ду.32 мм, Ру-1,6 МПа FAF-2100	3	3644,32		10933				
		шт								
41	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	25	473,47	39,24	11837	981	8640	1,47	37
		1шт		254,25	15,75	6356	394	128	0,07	2
42	СПРАЙС лист ТОО	Вентиль дисковый фланцевый Ду.25 мм, Ру-1,6 МПа FAF-2100	25	5061,17		126529				
		шт								
43	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	81	156,43	21,43	12671	1736	13268	0,6	49
		фланец		126	0	10206	0	130	0	0
44	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	167	384		64128				
		шт.								
45	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм, диам.32 мм,	3	74,06	9,93	222	30	246	0,32	1
		фланец		63	0	189	0	130	0	0
46	С130809-7 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	6	171		1026				
		шт.								
47	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	29	300,57	225,64	8716	6544	4845	0,41	12
		шт		69,53	58,98	2016	1710	130	0,23	7
48	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	46	552		25392				
		шт.								
49	С130804-3403 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	258		774				
		шт.								
50	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм#/тройники, патрубки, кресты/	0,8108	247994,13	49389,75	201069	40044	85830	312,7	254
		т		62775	18657	50897	15127	130	91,12	74
51	С130810-9	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше 10 МПа, 32х3,0 мм	3	183		549				
		шт								
52	СПРАЙС лист	Седелка Д.32Х25 мм	5	177,15		886				
		шт								
53	СПРАЙС лист ТОО "Тонгоный	Седелка Д.100Х25 мм	35	374,57		13110				
		шт								
54	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	18	18075,87	36,99	325366	666	7055	1,82	33
		шт		288	13,5	5184	243	130	0,07	1
		Итого по разделу: Трубопроводы				1183826				
		ИТОГО:				3988838	1234799			1653
						274243	657066			2939
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				976001				
		На сантехнические работы				9677				
		Всего накладных расходов:				985678				
		Итого с накладными				4974516				
		- заработная плата				147852				
		- трудоемкость				493				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				298471				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5272987				
		ИТОГО:				5272987				
		Сметная заработная плата				1079161				
		Нормативная трудоемкость				5085				
		Всего:				5272987				

на 2-6 Водонапорная башня емк.50 м3,высотой 18м

1	У4-134-1	Поправки на утепление водонапорных башен. Добавлять на утепление водонапорных башен системы Рожновского, к расценкам 7-1, строительные работы	1	171565,22	4659,65	171565	4660	85094	512,71	513
		башня		83491,07	1603,1	83491	1603	100	16,81	17
2	У4-134-2	Поправки на утепление водонапорных башен. Добавлять на утепление водонапорных башен системы Рожновского, к расценкам 7-1, монтаж металлоконструкций	1	162559,87	7201,37	162560	7201	20016	111,4	111
		башня		20074,5	2165,06	20074	2165	90	16,97	17
		ИТОГО:				334125	11861			624
						103565	3768			34
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				85094				
		На металломонтажные работы				20016				
		Всего накладных расходов:				105110				
		Итого с накладными				439235				
		- заработная плата				15767				
		- трудоемкость				53				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				26354				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				465589				
		ИТОГО:				465589				
		Сметная заработная плата				123100				
		Нормативная трудоемкость				711				
		Всего:				465589				

на 2-8-1 Общестроительные работы

		Раздел: Фундаменты под оборудование ФОМ-1,ФОМ-2, ФОМ-3 /лист АС.18/								
1	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом#/толщ.100 мм/	0,4964	1331,06	49,1	661	24	60	0,53	0
		м2		79,66	18,4	40	9	123	0,09	0
2	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,4	12822,31	260,48	5129	104	296	3,94	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		614,25	89,46	246	36	105	0,35	0
3	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,408	410		167				
		м3								
4	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом#/толщ.100 мм/	0,5708	1331,06	49,1	760	28	69	0,53	0
		м2		79,66	18,4	45	11	123	0,09	0
5	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,46	12822,31	260,48	5898	120	340	3,94	2
		м3		614,25	89,46	283	41	105	0,35	0
6	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,4692	410		192				
		м3								
7	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом#/толщ.100 мм/	0,525	1331,06	49,1	699	26	63	0,53	0
		м2		79,66	18,4	42	10	123	0,09	0
8	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,42	12822,31	260,48	5385	109	310	3,94	2
		м3		614,25	89,46	258	38	105	0,35	0
9	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,4284	410		176				
		м3								
10	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	31,78	103,46	2,62	3288	83	450	0,07	2
		м2		10,51	0,99	334	31	123	0	0
11	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,542	11542,68	0	29346	0	1773	3,66	9
		м3		567	0	1442	0	123	0	0
12	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	31,78	291,87	9,95	9276	316	2187	0,36	11
		м2		52,2	3,74	1659	119	123	0,02	1
13	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	31,78	340,45	18,42	10819	585	3630	0,42	13
		м2		85,95	6,91	2731	220	123	0,03	1
14	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	31,78	232,19	9,05	7379	288	2121	0,25	8
		м2		50,85	3,4	1616	108	123	0,02	1
15	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	31,78	291,87	9,95	9276	316	2187	0,36	11
		м2		52,2	3,74	1659	119	123	0,02	1
16	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	31,78	978,42	11,72	31094	372	6882	1,06	34
		м2		171,68	4,39	5456	140	123	0,02	1
17	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	34,005	144,57	0,32	4916	11	1746	0,24	8
		м		41,63	0,11	1416	4	123	0	0
18	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	8,61	978,42	11,72	8424	101	1865	1,06	9
		м2		171,68	4,39	1478	38	123	0,02	0
19	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	9,213	144,57	0,32	1332	3	473	0,24	2
		м		41,63	0,11	384	1	123	0	0
20	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	15,06	103,46	2,62	1558	39	213	0,07	1
		м2		10,51	0,99	158	15	123	0	0
21	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,205	11542,68	0	13907	0	840	3,66	4
		м3		567	0	683	0	123	0	0
22	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	15,06	442,47	14,76	6664	222	1074	0,36	5
		м2		52,43	5,54	790	83	123	0,03	0
23	Е0111-15-2 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	15,06	115,9	1,34	-1745	-20	-72	0,02	0
		м2		3,38	0,5	-51	-8	123	0	0
24	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	16,114	34,72	0,22	559	4	368	0,1	2
		м		18,5	0,09	298	1	123	0	0
		Итого по разделу: Фундаменты под оборудование ФОМ-1,ФОМ-2, ФОМ-3 /лист АС.18/				155159				
		Раздел: Проемы								
25	Е110-17-1	Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами, площадь проема до 5 м2	5,429	1075,24	62,79	5837	341	1467	1,32	7
		м2		202,73	22,52	1101	122	120	0,1	1
26	С12061-51	Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 12-12В; ОС 12-13,5В; ОС 18-9Г для общественных зданий	5,429	4000		21715				
		м2								
27	Е0115-203-4	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон со спаренным переплетом	5,429	1057,75	3,98	5742	22	713	1,18	6
		м2		123,53	1,51	671	8	105	0,01	0
28	Е110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	5,612	398,48	102,53	2236	575	1262	0,9	5
		м2		151,65	35,67	851	200	120	0,14	1
29	С12063-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	5,612	5610		31486				
		м2								
30	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	3	1380		4140				
		комплект								
31	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,116	14806,01	1133,15	1717	131	1388	82,1	10
		т		12892,5	398,25	1496	46	90	1,95	0
32	С12022-2	Двери стальные утепленные двупольные 2ДСУ 2.0х2.1 огрунтованные и окрашенные#прим./ДСН ППН 2.1х1.01 утепленные	2	37400		74800				
		шт								
		Итого по разделу: Проемы				147674				
		Раздел: Внутренняя отделка								
33	Е115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	10,284	815,48	6,33	8386	65	3403	1,79	18
		м2		312,75	2,39	3216	25	105	0,01	0
34	Е0115-64-2	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	55,45	146,25	1,42	8110	79	4184	0,45	25
		м2		71,33	0,54	3955	30	105	0	0
35	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке#/потолков/	55,45	17,43	0,12	966	7	802	0,09	5
		м2		13,73	0,05	761	3	105	0	0
36	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	157,67	309,61	3,39	48816	534	19489	0,65	102
		м2		117	0,72	18447	114	105	0,05	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	E0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке#/стен	121,13	17,43	0,12	2111	15	1753	0,09	11
		м2		13,73	0,05	1663	6	105	0	0
38	E0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	36,54	173,1	1,88	6325	69	3032	0,47	17
		м2		78,3	0,72	2861	26	105	0	0
39	E0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	42	56,88	0,07	2389	3	3123	0,3	13
		м		53,1	0,02	2230	1	140	0	0
		Итого по разделу: Внутренняя отделка				77104				
		ИТОГО:				379936	4573			346
						58219	1597			15
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				66102				
		На металломонтажные работы				1388				
		Всего накладных расходов:				67490				
		Итого с накладными				447426				
		- заработная плата				10124				
		- трудоемкость				34				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				26846				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				474272				
		ИТОГО:				474272				
		Сметная заработная плата				69940				
		Нормативная трудоемкость				395				
		Всего:				474272				

на 3-2-1 Общестроительные работы и ОВ

		Раздел: Земляные работы								
1	E0101-12-9#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	27,9	35,57	33,63	992	938	281	0,01	0
		м3		1,93	8,47	54	236	97	0,03	1
2	E0101-164-3#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	6,84	467,1	0	3195	0	3610	2,98	20
		м3		467,1	0	3195	0	113	0	0
3	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	14,23	134,1	0	1908	0	2156	0,97	14
		м3		134,1	0	1908	0	113	0	0
4	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	14,75	6,48	6,48	96	96	30	0	0
		м3		0	2,1	0	31	97	0,01	0
5	E0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	57,6	0,28	0,28	16	16	5	0	0
		м2		0	0,09	0	5	97	0	0
		Итого по разделу: Земляные работы				6207				
		Раздел: Фундаменты								
6	E0127-49-4	Укладка и пропитка щебеночных покрытий толщиной 8 см с применением битума	4,288	642,84	20,1	2756	86	83	0,06	0
		м2		9,2	5,41	39	23	133	0,02	0
7	E0127-49-5 К=2	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 49-4	6,432	163,53	1,15	1052	7	5	0	0
		м2		0,14	0,48	1	3	133	0	0
8	E0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	396,16	172,69	2377	1036	1147	0,48	3
		шт		76,28	60,21	458	361	140	0,24	1
9	E107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	6	568,29	243,37	3410	1460	1612	0,67	4
		шт		106,88	85,08	641	510	140	0,34	2
10	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	6	847,27	389,08	5084	2334	2443	0,94	6
		шт		153,9	136,92	923	822	140	0,55	3
11	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	3,258	11100		36164				
		м3								
12	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	2,76	12000		33120				
		м3								
13	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	6,048	100		605				
		м3								
14	E0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных#/Монолитные заделки/	0,03	11823,15	311,32	355	9	18	2,82	0
		м3		441	117,61	13	4	105	0,57	0
15	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1243	5239,08	327,33	651	41	263	11,6	1
		1т		1890	123,75	235	15	105	0,6	0
16	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,1243	60500		7521				
		т								
17	E0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	4,288	819,91	11,21	3516	48	181	0,2	1
		м2		31,5	4,21	135	18	118	0,02	0
18	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,976	245,44	3,82	5394	84	1006	0,21	5
		м2		37,35	1,44	821	32	118	0,01	0
		Итого по разделу: Фундаменты				102004				
		Раздел: Стены								
19	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м#/ цоколь/	1,61	11477,84	335,84	18479	541	1569	4,54	7
		м3		699,75	126	1127	203	118	0,61	1
20	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	13,8	11477,84	335,84	158394	4635	13447	4,54	63
		м3		699,75	126	9657	1739	118	0,61	8
21	E0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	6	111,81	66,43	671	399	401	0,15	1
		шт		23,85	23,85	143	143	140	0,11	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	0,156	28100		4384				
		м3								
		Итого по разделу: Стены				181928				
		Раздел: Покрытие								
23	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	2	1655,19	387,22	3310	774	1286	2,06	4
		шт		344,24	115,02	689	230	140	0,46	1
24	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см#толщ.22см	5,688	2950		16780				
		м2								
25	С143017-70-8	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 860-950 кг/м2, пролет 5,86-6,15 м	5,688	265		1507				
		м2								
26	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0041	175710,1	1826,1	724	8	51	42,7	0
		т		8100	690,75	33	3	140	3,37	0
27	С12041-46	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой /в комплекте с шайбами и гайками или без них/, поставляемые отдельно	0,0041	69800		288				
		т								
		Итого по разделу: Покрытие				22609				
		Раздел: Кровля								
28	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	4	222,26	1,19	889	5	131	0,15	1
		м2		27	0,45	108	2	119	0	0
29	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	0,48	4222,92	245,72	2027	118	271	2,71	1
		м3		382,5	92,25	184	44	119	0,45	0
30	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой#/IOVER OL-УК-50/	4	189,45	4,72	758	19	346	0,4	2
		м2		70,88	1,78	284	7	119	0,01	0
31	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	0,412	14600		6015				
		м3								
32	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	4	207,96	1,19	832	5	131	0,15	1
		м2		27	0,45	108	2	119	0	0
33	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	4	225,92	15,94	904	64	193	0,24	1
		м2		34,65	5,96	139	24	119	0,03	0
34	Е0112-17-2 К=10	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	4	90,32	1,4	361	6	8	0,01	0
		м2		1,1	0,5	4	2	119	0	0
35	Е0112-15-4	Устройство обмазочной пароизоляции в один слой	4	72,27	0,42	289	2	72	0,09	0
		м2		14,92	0,16	60	1	119	0	0
36	Е0112-1-4#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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	4	62,49	27,39	250	110	216	0,2	1
		м2		35,1	10,26	140	41	119	0,05	0
37	С11011-1447 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, пленка с двух сторон, марка ХПП-3,0	9,04	202		1826				
		м2								
38	С11011-1449 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, крошка/пленка, марка ХКП-4,0	4,6	224		1030				
		м2								
39	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	1,4	575,05	1,24	805	2	256	0,97	1
		м2		153,23	0,47	215	1	119	0	0
40	Е0112-4-2 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	7,8	774,86	4,29	6044	33	664	0,42	3
		м		69,98	1,6	546	12	119	0,01	0
		Итого по разделу: Кровля				22030				
		ИТОГО:				334779	12877			140
						21859	4514			20
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				31881				
		Всего накладных расходов:				31881				
		Итого с накладными				366660				
		- заработная плата				4782				
		- трудоемкость				16				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				22000				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				388660				
		ИТОГО:				388660				
		Сметная заработная плата				31155				
		Нормативная трудоемкость				176				
		Всего:				388660				

на 2-4 Внутриплощадочные сети

		Раздел: Земляные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	3139	29,62	28,08	92980	88158	26205	0,01	33
		м3		1,54	7,07	4822	22194	97	0,02	77
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	108	32,58	30,89	3519	3336	992	0,01	1
		м3		1,69	7,78	182	840	97	0,03	3
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	43	423,9	0	18228	0	20597	2,8	120
		м3		423,9	0	18228	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	30	487,49	0	14625	0	16526	3,22	96
		м3		487,49	0	14625	0	113	0	0
5	Е0101-163-2#т.ч. п-3.181#К=1,3	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 2 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	77	459,23	0	35360	0	39957	3,03	233
		м3		459,23	0	35360	0	113	0	0
6	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	0,03	20732,9	424,4	622	13	377	59,3	2
		км		9495	159,75	285	5	130	0,78	0
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	89,333	122,18	0	10915	0	12334	0,89	79
		м3		122,18	0	10915	0	113	0	0
8	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	3037	5,55	5,55	16870	16870	5313	0	0
		м3		0	1,8	0	5477	97	0,01	21
9	Е0101-173-1	Водоотлив из траншей	5	289,15	289,15	1446	1446	905	0	0
		м3		0	186,62	0	933	97	0,86	4
10	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	2260	0,28	0,28	636	636	200	0	0
		м2		0	0,09	0	206	97	0	1
		Итого по разделу: Земляные работы				195200				
		Раздел: Колодцы								
11	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	6,28	5346,26	1879,87	33575	11806	16115	8,86	56
		м3		1435,5	538,43	9015	3381	130	2,06	13
12	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	10,715	14296,25	2104,76	153184	22553	41593	13,9	149
		м3		2362,5	623,48	25314	6681	130	2,48	27
13	Е0123-13-4 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 мокрых грунтах	1,92	15821,39	2538,55	30377	4874	8976	15,87	30
		м3		2645,33	950,63	5079	1825	130	4,64	9
14	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	18,915	100		1892				
		м3								
15	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	54,956	245,44	3,82	13488	210	2515	0,21	12
		м2		37,35	1,44	2053	79	118	0,01	0
16	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	34,279	472,28	8,23	16189	282	3429	0,47	16
		м2		81,68	3,08	2800	106	118	0,02	1
17	Е0108-4-6	Вычитается позиция: Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	34,279	243,28	4,19	-8339	-144	-1657	0,23	-8
		м2		39,38	1,58	-1350	-54	118	0,01	0
18	С11011-1253 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,5 ГОСТ 30547-97	39,421	146		5756				
		м2								
19	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#Пенетроном	50,868	8,65	0,12	440	6	372	0,04	2
		м2		8,08	0,05	411	3	90	0	0
20	СПрайс ТОО "Пенетрон-Костанай" от 05.01.2011г.стр.1	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	50,868	488,17		24832				
		кг								
21	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	84,78	92,69	63,44	7858	5378	6316	0,17	15
		м		29,25	23,96	2480	2031	140	0,12	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	СПрайс ТОО "Пенетрон-Костанай" 05.01.2011г.стр.1	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"	169,56	477,52		80969				
		кг								
23	E0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	30,24	103,46	2,62	3129	79	428	0,07	2
		м2		10,51	0,99	318	30	123	0	0
24	E0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	30,24	424,11	14,76	12825	446	2156	0,36	11
		м2		52,43	5,54	1585	168	123	0,03	1
25	E0111-15-2 K=24	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	30,24	1390,8	16,08	42058	486	1732	0,25	8
		м2		40,56	6	1227	181	123	0,03	1
26	C143018-24 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	7,09	28900		204901				
		м3								
27	C143018-36 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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	8,9	4570		40673				
		м								
28	C143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,59м	4,72	5027		23727				
		м								
29	C143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#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#высотой 0,59м	1,77	8041		14233				
		м								
30	C143018-37 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	10,68	7310		78071				
		м								
31	C143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,29м	1,16	5712,5		6627				
		м								
32	C143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/#высотой 0,59м	6,49	5027		32625				
		м								
33	C143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	0,72	22800		16416				
		м3								
34	C12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,3524	133700		47111				
		т								
35	C11011-773	Скобы ходовые	30	221		6630				
		шт								
36	СПрайс ТОО "Казстрой инновация" г.Костанай от 06.01.2014 г.стр.3	Люк полимерно-композитный, тип "С"	16	2616,56		41865				
		комплект								
		Итого по разделу: Колодцы				931110				
		Раздел: Монолитный колодец (лист АС-6)								
37	E0122-43-2 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 водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в мокрых грунтах	3,92	22910,03	641,34	89807	2514	18663	18,6	73
		м3		3420	242,33	13406	950	130	1,18	5
38	C143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,92	100		392				
		м3								
		Итого по разделу: Монолитный колодец (лист АС-6)				90199				
		Раздел: Трубопроводы								
39	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	1769,2	152,52	3538	305	548	1,02	2
		м3		153,68	57,15	307	114	130	0,28	1
40	E0122-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	2	585,99	36,99	1172	74	860	1,93	4
		шт		317,25	13,5	635	27	130	0,07	0
41	C130902-69 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 150 ГОСТ 5762-2002	2	24851		49702				
		шт.								
42	E0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	3	411,46	17,71	1234	53	930	1,4	4
		шт		231,75	6,75	695	20	130	0,03	0
43	C130902-67 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	3	15504		46512				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144	2,25	288	5	130	0,01	0
45	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	7386		14772				
		шт.								
46	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	4	231,52	33,52	926	134	948	0,9	4
		фланец		180	2,25	720	9	130	0,01	0
47	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	4	671		2684				
		шт.								
48	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	13	156,43	21,43	2034	279	2129	0,6	8
		фланец		126	0	1638	0	130	0	0
49	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	13	384		4992				
		шт.								
50	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	6	74,06	9,93	444	60	491	0,32	2
		фланец		63	0	378	0	130	0	0
51	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202		1212				
		шт.								
52	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм#/тройники/	0,0576	247994,13	49389,75	14292	2846	6101	312,7	18
		т		62775	18657	3618	1075	130	91,12	5
53	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	1	18075,87	36,99	18076	37	392	1,82	2
		шт		288	13,5	288	14	130	0,07	0
54	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,2604	70153,47	10674,97	18264	2779	17890	270	70
		км		48825	4032	12712	1050	130	19,69	5
55	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	261,391	641,58		167703				
		м								
56	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	0,0669	115636,32	31953,19	7741	2139	6827	360	24
		км		66375	12071,25	4443	808	130	58,95	4
57	С130806-88 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,5 мм	34,076	901,68		30725				
		м								
58	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	33,132	969		32105				
		м								
59	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием#/диам.89 мм/	0,0395	70153,47	10674,97	2771	422	2714	270	11
		км		48825	4032	1929	159	130	19,69	1
60	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	39,658	461,04		18284				
		м								
61	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием#/диам. 32 мм/	0,0702	62566,88	6788,5	4390	476	4400	253	18
		км		45675	2565	3205	180	130	12,52	1
62	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	38,011	284,58		10817				
		м								
63	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#кн.3,т.ч.п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	32,429	113,22		3672				
		м								
64	Е0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм#/клапан-захлопка/	2	1441,74	61,65	2883	123	1336	2,94	6
		1шт		499,5	22,5	999	45	128	0,11	0
65	Е0116-17-6	Установка клапанов предохранительных двухрычажных диам. 150 /100х2/ мм#/клапан-захлопка/	4	3147,61	113,22	12590	453	7603	8,6	34
		1шт		1442,25	42,75	5769	171	128	0,21	1
66	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями#/клапан-захлопка Ду.100 мм-2 шт., Ду.150 мм-4шт./	0,0106	138200		1465				
		т								
67	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм#/Заглушка эллиптическая Д.100 мм/	1	156,43	21,43	156	21	164	0,6	1
		фланец		126	0	126	0	130	0	0
68	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	1	243		243				
		шт								
69	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	5,86	292,15	5,47	1712	32	1158	1,07	6
		м		195,53	2,03	1146	12	100	0,01	0
70	Е0126-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	2,25	271,29	5,31	610	12	426	1,02	2
		м		187,43	2,03	422	5	100	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	Е0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1,25	206,35	5,31	258	7	172	0,74	1
		м		135,68	2,03	170	3	100	0,01	0
72	Е0126-1-4	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1	191,25	5,31	191	5	130	0,7	1
		м		127,58	2,03	128	2	100	0,01	0
73	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	0,1691	2890		489				
		м3								
74	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов#/Упоры/	1,35	12323,75	95,97	16637	130	1145	4,9	7
		м3		771,75	36,25	1042	49	105	0,18	0
75	Е0122-19-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,033	284055,31	48220,56	9374	1591	2152	184	6
		км		31950	18216	1054	601	130	88,96	3
76	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	3,51	175,07	0,14	615	0	19	0,03	0
		м2		6,01	0,05	21	0	90	0	0
77	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/отводы/	0,0117	247994,13	49389,75	2902	578	1239	312,7	4
		т		62775	18657	734	218	130	91,12	1
78	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов#/втулок/	3	300,57	225,64	902	677	501	0,41	1
		шт		69,53	58,98	209	177	130	0,23	1
79	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	552		1104				
		шт.								
80	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	244		244				
		шт.								
81	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,115	58881,69	25695,31	6771	2955	5963	194	22
		км		33075	6813,45	3804	784	130	26,38	3
82	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	116,15	302		35077				
		м								
83	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,008	47611,09	17877,09	381	143	358	173	1
		км		29700	4698,68	238	38	130	18,1	0
84	С130804-854 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 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	8,08	76		614				
		м								
85	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	2,304	166		382				
		кг								
		Итого по разделу: Трубопроводы				554149				
		Раздел: Вантуз Ду.50 мм с двумя отверстиями -2 шт.								
86	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	2	378,84	17,71	758	35	725	1,62	3
		шт		272,25	6,75	545	14	130	0,03	0
87	СПРАЙС лист ТОО "KARLSKRONA" г.Шымкент от 16.10.2014г.	Вантуз с двумя отверстиями для чистой воды Ду.50 мм,BelgiCAsT,BV-05-60	2	55313,34		110627				
88	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144	2,25	288	5	130	0,01	0
89	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	2	7386		14772				
		шт.								
90	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63	0	252	0	130	0	0
91	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	202		808				
		шт								
92	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	2	156,43	21,43	313	43	328	0,6	1
		фланец		126	0	252	0	130	0	0
93	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384		768				
		шт.								
94	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250 мм	0,009	247994,13	49389,75	2240	446	956	312,7	3
		т		62775	18657	567	169	130	91,12	1
95	С130905-1951 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый У-образный BS-03-20, из нержавеющей стали, PN 16, DN 50, типа BElgiCAsT СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	2	5786		11572				
		шт.								
96	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	1,8	175,07	0,14	315	0	10	0,03	0
		м2		6,01	0,05	11	0	90	0	0
97	Е0116-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 ммм	17,17	712,05	10,58	12226	182	2708	0,7	12
		м		119,25	3,96	2048	68	128	0,02	0
98	Е0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм#/клапан-захлопка/	1	1441,74	61,65	1442	62	668	2,94	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		499,5	22,5	500	23	128	0,11	0
99	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями#/клапан-захлопка Ду.100 мм-1 шт./	0,0012	138200		160				
		т								
100	Е0116-1-3	Прокладка в траншеях чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм#/П/Э/	19	146,69	17,67	2787	336	2842	0,66	13
		м		110,25	6,62	2095	126	128	0,03	1
101	СПРАЙС ООО "РегионТрубКомплект" г.Екатеринбург стр.87	Труба гофрированная для наружной канализации d.160, SN8	19,19	411,24		7892				
		шт								
102	Е0116-4-1	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	10,2	399,27	3,55	4073	36	1516	0,67	7
		м		114,75	1,33	1170	14	128	0,01	0
		Итого по разделу: Вантуз Ду.50 мм с двумя отверстиями -2 шт.				171532				
		ИТОГО:				1942190	176492			1236
						201199	51020			200
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				284807				
		На сантехнические работы				16673				
		Всего накладных расходов:				301480				
		Итого с накладными				2243670				
		- заработная плата				45222				
		- трудоемкость				151				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				134620				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2378290				
		ИТОГО:				2378290				
		Сметная заработная плата				297441				
		Нормативная трудоемкость				1587				
		Всего:				2378290				

на 4-1 Электроснабжение 1-го подъема.

1	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9,6	194,18	0	1864	0	2106	1,25	12
		м3		194,18	0	1864	0	113	0	0
2	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	9,6	122,18	0	1173	0	1325	0,89	8
		м3		122,18	0	1173	0	113	0	0
3	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	60	61,9	3,3	3714	198	1334	0,14	8
		м		23	0,4	1380	24	95	0	0
4	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
		Итого по разделу:				9392				
		Раздел: КЛ-0,4кВ								
5	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/Т-1/	5,6	218,93	0	1226	0	1385	1,54	9
		м3		218,93	0	1226	0	113	0	0
6	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее/1кабель/	40	36,7	27,8	1468	1112	597	0,06	2
		м		8,8	6,9	352	276	95	0,04	2
7	С143008-92	Песок природный	0,8	1330		1064				
		м3								
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	5,6	122,18	0	684	0	773	0,89	5
		м3		122,18	0	684	0	113	0	0
9	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	22	26,4	3,1	581	68	410	0,11	2
		м		19,1	0,5	420	11	95	0	0
10	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель" г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель силовой АВБбШв 5х2,5мм2	0,0612	71101,32		4351				
		1000м.п.								
11	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	18	27,7	2,1	499	38	345	0,1	2
		м		19,7	0,5	355	9	95	0	0
12	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,018	47586,09	17877,09	857	322	805	173	3
		км		29700	4698,68	535	85	130	18,1	0
13	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	18	163		2934				
		м								
14	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	20	34,1	2,7	682	54	483	0,15	3
		м		25	0,4	500	8	95	0	0
		Итого по разделу: КЛ-0,4кВ				14346				
		Раздел: Управление и сигнализация 1-го подъема								
15	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	790,2	16,15	16,15	12759	12759	3212	0	0
		м3		0	4,19	0	3311	97	0,01	12
16	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	4394	36,7	27,8	161260	122153	65536	0,06	264
		м		8,8	6,9	38667	30318	95	0,04	176
17	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	4394	11,2	7,9	49213	34713	22124	0,02	88
		м		3,3	2	14500	8788	95	0,01	51
18	С143008-92	Песок природный	263,4	1330		350322				
		м3								
19	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	526,8	122,18	0	64364	0	72732	0,89	466
		м3		122,18	0	64364	0	113	0	0
20	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	9227,4	26,4	3,1	243603	28605	171814	0,11	1015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		19,1	0,5	176243	4614	95	0	27
21	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	266,3	34,1	2,7	9081	719	6426	0,15	40
		м		25	0,4	6658	107	95	0	1
22	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель" г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель контрольный АКВБбШв 10х4мм2	9,69	130864,72		1268079				
		1000м.п.								
23	Ц0108-167-14	Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 6 мм2, количество жил до 10	64	1052,3	7	67347	448	62399	5	320
		шт		1024	2,3	65536	147	95	0,01	1
24	С151610-37 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4ПСТп 1х16-25	64	3270		209280				
		комплект								
		Итого по разделу: Управление и сигнализация 1-го подъема				2435309				
		Раздел: Демонтаж								
25	Е0133-253-1	Демонтаж железобетонных опор контактной сети массой до 1,5 т	4	1074	815,25	4296	3261	1994	1,54	6
		опора		258,75	216	1035	864	105	0,75	3
26	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов+ДЕМОНТАЖ ПРОВОДА	0,5	7055,78	4310,78	3528	2155	2055	16,1	8
		1км		2745	1169,46	1373	585	105	4,45	2
		Итого по разделу: Демонтаж				7824				
		ИТОГО:				2466870	206799			2268
						377792	49167			274
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				334423				
		На общестроительные работы				84333				
		Всего накладных расходов:				418756				
		Итого с накладными				2885626				
		- заработная плата				62813				
		- трудоемкость				209				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				173138				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3058758				
		ИТОГО:				3058758				
		Сметная заработная плата				489772				
		Нормативная трудоемкость				2751				
		Всего:				3058758				

на 4-2 Электроснабжение КВС с.Аралбай

		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-10кВ								
1	Е0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-П10-2	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
		опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
2	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-ПА10-2	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
3	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	5	20100		100500				
		шт								
4	С143019-61 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи /с отверстиями и без отверстий/, длина 4,25 м, марка ПТ 43-1	8	7710		61680				
		шт								
5	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,682	245,44	3,82	5813	90	1084	0,21	5
		м2		37,35	1,44	885	34	118	0,01	0
6	Е0133-107-2	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,3 м3	4	550,52	359,27	2202	1437	1213	1,09	4
		шт		191,25	97,65	765	391	105	0,36	1
7	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/+плита П-3и	0,2	22800		4560				
		м3								
8	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,184	154400		28410				
		т								
9	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,096	7259,41	4310,78	697	414	395	16,1	2
		1км		2745	1169,46	264	112	105	4,45	0
10	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0624	165875		10351				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	8	432,6		3461				
		шт								
12	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт.								
13	С151804-2000ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	113		678				
		шт.								
14	С151804-2447ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	6	348		2088				
		шт.								
15	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
16	С151804-1997ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	5	163		815				
		шт.								
17	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	4,106	81		333				
		кг								
18	С151804-1082ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	24	603		14472				
		шт.								
19	С151804-1373ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	12	241		2892				
		шт.								
20	С151804-1629ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	12	133		1596				
		шт.								
21	С151804-1836ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	12	389		4668				
		шт.								
22	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	9,6	194,18	0	1864	0	2106	1,25	12
		м3		194,18	0	1864	0	113	0	0
23	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	9,6	122,18	0	1173	0	1325	0,89	8
		м3		122,18	0	1173	0	113	0	0
24	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	65	61,9	3,3	4024	215	1445	0,14	9
		м		23	0,4	1495	26	95	0	0
25	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
26	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
		шт		1386	236,48	2772	473	105	1,03	2
27	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0996	154400		15378				
		т								
28	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	8	432,6		3461				
		шт								
29	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт.								
30	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
31	С151804-2446ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	12	334		4008				
		шт.								
32	СПРАЙС лист ООО"Импульс"г. Челябинск от 20.08.2014г	Разъединитель РЛНД 1-10/400с приводом ПРНЗ-10	2	13820,23		27640				
		шт								
		Отпускная цена		13820		27640				
		Сметная стоимость оборудования				*27640*				
33	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	1,026	81		83				
		кг								
34	С11041-14	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами, длиной до 600 мм	0,0016	313700		495				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
35	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/+ (У/ОК)	1	392,74	154,24	393	154	258	1,27	1
		шт		213,75	32,13	214	32	105	0,13	0
36	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0132	154400		2038				
		т								
37	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	2	432,6		865				
		шт								
38	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	2	12		24				
		шт.								
39	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
40	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	0,5132	81		42				
		кг								
41	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп	1	19,53	3,19	20	3	17	0,1	0
		1м		15,17	0,99	15	1	105	0	0
42	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0006	50642		31				
		т								
43	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	2	365,59	47,94	731	96	165	0,45	1
		шт		72	6,75	144	14	105	0,03	0
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-10кВ				323446				
		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ								
44	Е0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	10	1534,11	878,23	15341	8782	7903	3,06	31
		опора		506,25	246,42	5063	2464	105	1,03	10
45	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0509	154400		7859				
		т								
46	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	2	13600		27200				
		шт								
47	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	8	20100		160800				
		шт								
48	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19	245,44	3,82	4663	73	870	0,21	4
		м2		37,35	1,44	710	27	118	0,01	0
49	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 03.10.2014г	изолятор ТФ-20	26	49,92		1298				
		шт								
50	С151804-1331ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	26	8		208				
		шт.								
51	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	36	42		1512				
		шт.								
52	С151804-1996ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98	10	155		1550				
		шт.								
53	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,251	7259,41	4310,78	1822	1082	1032	16,1	4
		1км		2745	1169,46	689	294	105	4,45	1
54	С151607-15 Изм. и доп.вып.19	Провода для воздушных линий электропередачи алюминиевые марки А сечение 35 мм2	0,0517	200488		10365				
		т								
55	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	6	365,59	47,94	2194	288	496	0,45	3
		шт		72	6,75	432	41	105	0,03	0
56	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	45	60,5	2,8	2723	126	2377	0,32	14
		м		55,1	0,5	2480	22	95	0	0
57	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВЗ сечение 1,5 мм2	0,0459	10269		471				
		1000м								
58	Е133-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	10	269,19	38,56	2692	386	2552	1,29	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		229,5	13,5	2295	135	105	0,07	1
59	С151703-8	Светильники тип ЖКУ07-100-001-УХЛ1	10	6490		64900				
		шт								
60	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 03.10.2014г	Лампа уличного освещения ДНаТ-70	10	414,3		4143				
		шт								
61	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т-/для установки светильника КС1,Х15,Х16,ЗП2/	0,032	154400		4941				
		т								
62	СПРАЙС лист ООО"Кабельная арматура" г.Москва от 28.03.2014г	Сжим плашечный У867	20	63,94		1279				
		шт								
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ				315960				
		Раздел: КЛ-0,4кВ								
63	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	59,22	218,93	0	12965	0	14650	1,54	91
		м3		218,93	0	12965	0	113	0	0
64	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	612	36,7	27,8	22460	17014	9128	0,06	37
		м		8,8	6,9	5386	4223	95	0,04	24
65	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	345	11,2	7,9	3864	2726	1737	0,02	7
		м		3,3	2	1139	690	95	0,01	4
66	С143008-92	Песок природный	19,76	1330		26281				
		м3								
67	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	39,46	122,18	0	4821	0	5448	0,89	35
		м3		122,18	0	4821	0	113	0	0
68	Ц0108-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	12,6	196,8	46,3	2480	583	394	0,14	2
		м		22,5	10,4	284	131	95	0,06	1
69	С11011-671	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали /1Ц/, термически обработанной, общего назначения, высшей категории качества, d 6,0-6,3 мм(трос)	2,664	34		91				
		кг								
70	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	316	34,1	2,7	10776	853	7625	0,15	47
		м		25	0,4	7900	126	95	0	1
71	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	747	26,4	3,1	19721	2316	13909	0,11	82
		м		19,1	0,5	14268	373	95	0	2
72	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	210	27,7	2,1	5817	441	4030	0,1	21
		м		19,7	0,5	4137	105	95	0	1
73	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,2	47586,09	17877,09	9517	3575	8944	173	35
		км		29700	4698,68	5940	940	130	18,1	4
74	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	200	163		32600				
		м								
75	С151601-471 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 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х4 мм2	0,0255	107800		2749				
		1000м								
76	С151601-472 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 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6 мм2	0,0204	121000		2468				
		1000м								
77	С151601-490 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 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х4 мм2	0,1744	131800		22989				
		1000м								
78	С151601-544 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 4х25 мм2	0,0408	309900		12644				
		1000м								
79	С151601-626 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 медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х16 мм2	0,051	721000		36771				
		1000м								
80	С151601-547 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 4х70 мм2	0,1224	609000		74542				
		1000м								
81	С151603-193 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,3335	74485		24844				
		км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	С151603-2502 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0918	51390		4718				
		км								
83	С151603-2518 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 14х2,5 ГОСТ 1508-78	0,2315	94973		21990				
		км								
84	С151603-2528 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 37х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0867	182897		15857				
		км								
85	С151603-2506 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВБбШв 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0816	58459		4770				
		км								
86	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов(КМ-1)	2	2476,72	1756,72	4953	3513	1939	3,76	8
		комплект		616,5	306,68	1233	613	105	1,06	2
87	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0475	154400		7328				
		т								
88	75-6-113	Разрядники полимерные РВН-0,5	6	449		2694				
		шт								
		Отпускная цена		449		2694				
		Сметная стоимость оборудования				*2694*				
89	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	14	42		588				
		шт.								
90	С151804-2446ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98+/зажим А1А/	8	334		2672				
		шт.								
91	С151607-1307 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,001	113828		114				
		км								
		Итого по разделу: КЛ-0,4кВ				394083				
		Раздел: ДЭС								
92	Е101-162-1	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	12,8	194,18	0	2486	0	2809	1,25	16
		м3		194,18	0	2486	0	113	0	0
93	Е101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	12,8	122,18	0	1564	0	1767	0,89	11
		м3		122,18	0	1564	0	113	0	0
94	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	80	61,9	3,3	4952	264	1778	0,14	11
		м		23	0,4	1840	32	95	0	0
95	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
		шт		116	2,5	928	20	95	0,01	0
96	Ц0108-489-5	Установка агрегатов, поступающих в собранном виде, агрегат двухмашинный, масса до 2 т	1	8150	2425	8150	2425	4551	22	22
		шт		4118	673,01	4118	673	95	3,9	4
97	Ц0108-481-25	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 3 т	1	1086,8	51,8	1087	52	615	3	3
		шт		632	15,8	632	16	95	0,09	0
98	СПРАЙС лист ТОО"PrOTrAdE CEnTrAl AsiA" г.Алматы от 26.08.2014г	Дизельная электростанция JCB модель G45X, 36кВт	1	1058206,2		1058206				
		шт								
		Отпускная цена		1058206		1058206				
		Сметная стоимость оборудования				*1058206*				
99	СПРАЙС лист ТОО"PrOTrAdE CEnTrAl AsiA" г.Алматы от 26.08.2014г	Специализированный контейнер габариты 2310х2190х2600	1	493829,56		493830				
		шт								
		Отпускная цена		493830		493830				
		Сметная стоимость оборудования				*493830*				
100	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,625	2931	0	1832	0	408	3,24	2
		м3		531	0	332	0	123	0	0
101	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,6	11254,22	100,65	6753	60	116	0,97	1
		м3		146,25	38,03	88	23	105	0,19	0
102	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,6	410		246				
		м3								
		Итого по разделу: ДЭС				1581745				
		ИТОГО:				2615240	53753			583
						94724	13397			66
		Всего прямые затраты:				2615240				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				884393				
		- оборудования				1582370				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				58715				
		На общестроительные работы				53595				
		Всего накладных расходов:				112310				
		Итого с накладными				2727550				
		- заработная плата				16847				
		- трудоемкость				57				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				68710				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2796224				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО:				2796254				
		Сметная заработная плата				124968				
		Нормативная трудоемкость				706				
		Всего:				2796254				

на 2-9 Канализационная насосная станция производительностью 6 м3/ч

		Раздел: Общестроительные работы								
1	Е0101-12-7	Разработка грунта I группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	204	18,51	17,5	3777	3571	1072	0,01	1
		м3		1,01	4,41	206	899	97	0,02	3
2	Е0101-164-1	Разработка грунта I группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5	167,4	0	837	0	946	1,18	6
		м3		122,18	0	2321	0	113	0	0
4	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении I группы грунтов до 5 м	178,19	5,55	5,55	990	990	312	0	0
		м3		0	1,8	0	321	97	0,01	1
5	Е0101-17-7	Разработка грунта I группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3#лишний грунт	11,81	26,22	25,02	310	296	91	0,01	0
		м3		1,15	6,79	14	80	97	0,02	0
6	Е010333-А3-18#к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1#лишний грунт	20,195	35,53	35,53	718	718	144	0	0
		т		0	7,11	0	144	100	0,15	3
7	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,8	2472,77	100,89	4451	182	344	0,85	2
		м3		123,75	38,25	223	69	118	0,18	0
8	Е0106-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине более 150 мм	2,37	15028,69	936,14	35618	2219	5361	10,45	25
		м3		1827	327,38	4330	776	105	1,3	3
9	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,406	284		683				
		м3								
10	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	2,406	331		796				
		м3								
11	С12041-75 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм	0,1027	61200		6285				
		т								
12	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,7	103,46	2,62	279	7	38	0,07	0
		м2		10,51	0,99	28	3	123	0	0
13	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	2,7	2311,01	26,34	6240	71	193	0,3	1
		м2		47,03	6,58	127	18	133	0,03	0
14	Е0127-39-18 К=5	Вычитается позиция: исключить на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	2,7	541,23	0,15	-1461	0	-18	0,03	0
		м2		4,85	0,05	-13	0	133	0	0
		Итого по разделу: Общестроительные работы				61844				
		Раздел: Монтаж и приобретение технологического оборудования и трубопровода								
15	Е0109-4-4#прим.	Монтаж стационарных бункеров и силосов#Установка в рабочее положение корпуса КНС	2,145	22519,63	14924,45	48305	32013	16097	30,3	65
		т		5647,5	2690,85	12114	5772	90	9,34	20
16	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО"АИФ" г.Костанай от 17.09.2014г.стр.36	Стоимость комплектной канализационной насосной станции D 1400мм,Н	1	1721082,54		1721083				
		шт								
		Отпускная цена		1721083		1721083				
		Сметная стоимость оборудования				*1721083*				
17	Ц0107-220-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые и многоступенчатые, объемные, поршневые, приводные на отдельных фундаментных плитах, масса 0.9 т	2	11952	1309	23904	2618	13649	43	86
		компл		7335	248	14670	496	90	1,44	3
18	СПРАЙС ТОО "АиФ" г.Костанай от 17.09.2014г.стр.36	Насос погружной WILO FIT VO 5DA-126/EAD1-2-TOO15-540-0,Q 6,1 м3/ч,Н	1	76379,19		76379				
		шт								
19	СПРАЙС ООО "Техстрой плюс" г.Челябинск от 09.04.2014г.стр.76	Тренога перегрузочная ТП-25, высота подъема до 7 м	1	14228,99		14229				
		шт								
		Отпускная цена		14229		14229				
		Сметная стоимость оборудования				*14229*				
		Итого по разделу: Монтаж и приобретение технологического оборудования и трубопровода				1883899				
		Раздел: Вентиляция								
20	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	900,19	5,65	900	6	85	0,38	0
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	0
21	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	1	3855,17	5,65	3855	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	0
22	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,7976	310,91	13,82	248	11	271	1,62	1
		м2		259,88	5,18	207	4	128	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С130806-246 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 127 мм, толщина стенки 4,0 мм	2	960		1920				
		м								
24	Е120-1-1	Прокладка воздуховодов	4,396	310,91	13,82	1367	61	1491	1,62	7
		м2		259,88	5,18	1142	23	128	0,03	0
25	С130802-3	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/, Dy 200 мм, Dn 196 мм	7	515		3605				
		м								
26	С130802-56	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dn 262 мм	2	101		202				
		шт								
27	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	0,25	257		64				
		м2								
28	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	1571,85	16,96	1572	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	0
29	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,6	13,91	0,07	36	0	19	0,04	0
		м2		8,06	0,02	21	0	90	0	0
30	Е0113-13-2 К=2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,6	24,16	0,1	63	0	38	0,08	0
		м2		16,12	0,04	42	0	90	0	0
31	Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	0,3925	1009,91	13,82	396	5	133	1,62	1
		м2		259,88	5,18	102	2	128	0,03	0
		Итого по разделу: Вентиляция				14229				
		Раздел: Электрооборудование								
32	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	1	1514,6	39,6	1515	40	391	2	2
		шт		405	6,8	405	7	95	0,04	0
33	Ц108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	500	3	3
		шт		486	40,5	486	41	95	0,23	0
34	Прайс ООО "СоюзЭнерго" от 04.05.14г.стр.79	Шкаф 1200х600х500 мм, ЯУЭ-12.6.5.54	1	8256,83		8257				
		шт								
35	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытаннем#диам.40 мм	0,005	62546,88	6788,5	313	34	314	253	1
		км		45675	2565	228	13	130	12,52	0
36	С130806-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	5	232		1160				
		м								
37	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	5	14,6	0,2	73	1	57	0,07	0
		м		11,8	0,1	59	1	95	0	0
38	СПРАЙС лист ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 19.03.2014г.стр.80	Фонарь аккумуляторный переносной ФОС3-5-6	1	4326		4326				
		шт.								
		Итого по разделу: Электрооборудование				18492				
		Раздел: Металлическая стойка под шкаф (лист АС-1)								
39	Е0101-165-5	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,6248	167,4	0	105	0	118	1,18	1
		м3		167,4	0	105	0	113	0	0
40	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,0568	2472,77	100,89	140	6	11	0,85	0
		м3		123,75	38,25	7	2	118	0,18	0
41	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,45	12210,31	260,48	5495	117	333	3,94	2
		м3		614,25	89,46	276	40	105	0,35	0
42	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,459	284		130				
		м3								
43	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,488	245,44	3,82	1102	17	205	0,21	1
		м2		37,35	1,44	168	6	118	0,01	0
44	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,039	121637,97	11119,34	4749	434	482	42,5	2
		1т		7560	4200,75	295	164	105	20,52	1
45	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0362	59500		2156				
		т								
46	С11011-880 Изм. и доп.вып.9, вып.17#прим.	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп ГОСТ 535-2005	0,0028	49389		138				
		т								
47	Е0113-44-7	Очистка щетками	2,026	60,75	0	123	0	111	0,34	1
		м2		60,75	0	123	0	90	0	0
48	Е0113-44-9	Обеспыливание	2,026	59	47,75	120	97	53	0,07	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		11,25	18	23	36	90	0,09	0
49	E0113-16-6	Огрунтовки металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,026	21,8	0,05	44	0	11	0,03	0
		м2		5,81	0,02	12	0	90	0	0
50	E0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1126	2,026	43,93	0,05	89	0	8	0,02	0
		м2		4,14	0,02	8	0	90	0	0
		Итого по разделу: Металлическая стойка под шкаф (лист АС-1)				14391				
		ИТОГО:				1992856	43709			227
						39001	8927			36
		Всего прямые затраты:				1992856				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				174834				
		- оборудования				1735312				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				14597				
		На общестроительные работы				12807				
		На металломонтажные работы				16097				
		На сантехнические работы				2467				
		Всего накладных расходов:				45968				
		Итого с накладными				2038824				
		- заработная плата				6895				
		- трудоемкость				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				18211				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2057033				
		ИТОГО:				2057033				
		Сметная заработная плата				54823				
		Нормативная трудоемкость				290				
		Всего:				2057033				

на 2-11 Пруд испаритель.

		Раздел:								
1	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м +и отвал	1387,4	7,91	7,91	10975	10975	3456	0	0
		м3		0	2,57	0	3563	97	0,01	14
2	E0101-24-9 K=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ в отвал	1387,4	29,29	29,29	40643	40643	12799	0	0
		м3		0	9,51	0	13195	97	0,04	51
3	E0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#K=1,06	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве	18684,4	24,68	23,4	461205	437289	129983	0,01	166
		м3		1,28	5,89	23916	110087	97	0,02	382
4	E0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	2956,8	29,96	29,5	88584	87224	15151	0	9
		м3		0,46	4,82	1360	14259	97	0,02	47
5	E0101-22-19 K=20	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	2956,8	32,25	31,65	95364	93590	15412	0	11
		м3		0,6	4,77	1774	14115	97	0,02	46
6	E0136-1-3	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	2956,8	38,64	34,4	114257	101720	36826	0,03	77
		м3		3,74	9,1	11058	26907	97	0,03	92
7	E0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	13812,4	29,96	29,5	413813	407459	70776	0	44
		м3		0,46	4,82	6354	66611	97	0,02	218
8	E0101-22-19 K=40	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	13812,4	64,5	63,3	890966	874391	143991	0,01	105
		м3		1,2	9,55	16575	131870	97	0,03	431
9	E0136-6-2#т.ч. п-1.9 и п-3.24 K=1,06 и K=0,96	Планировка откосов насыпей земляных сооружений бульдозерами/откос/	6613,6	4,99	4,99	33010	33010	8343	0	0
		м2		0	1,3	0	8601	97	0,01	35
10	E0101-30-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#K=1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) на водохозяйственном строительстве/гребень+дно/	10495,1	0,28	0,28	2953	2953	930	0	0
		м2		0	0,09	0	959	97	0	4
11	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м+ из отвала ППС	1387,4	7,91	7,91	10975	10975	3456	0	0
		м3		0	2,57	0	3563	97	0,01	14
12	E0101-24-9 K=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ из отвала ППС	1387,4	29,29	29,29	40643	40643	12799	0	0
		м3		0	9,51	0	13195	97	0,04	51
13	E0101-24-9#т.ч. п-3.71 K=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м с подъемом по пути от 10 до 20%+ надвигание ППС на откосы и гребень	1585,6	8,79	8,79	13935	13935	4388	0	0
		м3		0	2,85	0	4524	97	0,01	17
		Итого по разделу:				2217322				
		ИТОГО:				2217323	2154805			412
						61037	411449			1400
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				458312				
		Всего накладных расходов:				458312				
		Итого с накладными				2675635				
		- заработная плата				68747				
		- трудоемкость				229				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				160538				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2836173				
		ИТОГО:				2836173				
		Сметная заработная плата				541233				
		Нормативная трудоемкость				2041				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				2836173				

на 7-2 Ограждение водозабора

		Раздел: Ограждение								
1	E0107-24-12	Установка оград металлических высотой до 2,2 м	396,645	550,18	243,27	218226	96491	181878	1,49	591
		м		261	66,53	103524	26389	140	0,24	95
2	C143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	49,5	10300		509850				
		м3								
3	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	49,5	410		20295				
		м3								
4	E0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	49,5	103,46	2,62	5121	130	700	0,07	3
		м2		10,51	0,99	520	49	123	0	0
5	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,95	2472,77	100,89	12240	499	946	0,85	4
		м3		123,75	38,25	613	189	118	0,18	1
6	C12021-117	Стойки фахверка/СТ1/	4,946	113100		559378				
		т								
7	C11011-3940 Изм. и доп. вып.17	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	1142,813	745		851395				
		м2								
8	C11011-145	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	0,0358	899500		32180				
		т								
9	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	324,483	21,8	0,05	7073	16	1703	0,03	10
		м2		5,81	0,02	1885	6	90	0	0
10	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	324,483	20,36	0,02	6606	6	1215	0,02	7
		м2		4,16	0	1350	0	90	0	0
		Итого по разделу: Ограждение				2222365				
		ИТОГО:				2222364	97143			615
						107892	26633			97
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				186442				
		Всего накладных расходов:				186442				
		Итого с накладными				2408806				
		- заработная плата				27966				
		- трудоемкость				93				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				144528				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2553334				
		ИТОГО:				2553334				
		Сметная заработная плата				162491				
		Нормативная трудоемкость				805				
		Всего:				2553334				

ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ			Тенге	22 281 356			
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%			Тенге	515 812			
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%			Тенге	642 823			
Затраты на выслугу лет,1%			Тенге	194 795			
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%			Тенге	77 918			
Средства,связанные с командированием работников			Тенге	638 024			
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г			Тенге	24 350 728			
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г			Тенге	66 642 426			
Налоги, сборы,обязательные платежи ,2%			Тенге	1 332 849			
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН			Тенге	67 975 274			
НДС 12%			Тенге	8 157 033			
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА			Тенге	76 132 307			

Заказчик: Имангалиев С.А.

Подрядчик: Ганиямов А.К.

Составил: ТОО "DS&V"

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ октябрь__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет трансфертов республиканского бюджета	011.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**19 199 852**					**1 050 913**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**53 596 558**		**19 199 852**				**6 431 587**	**60 028 145**	**60 028 145**

ЗАКАЗЧИК:

_____ Бидашев С.К.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

_____ Кабиев Б.М.

м.п.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"*
с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *060140011316*

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе"*
г.Актобе, ул.8марта
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *040340004951*

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3807	*16.10.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*ЕУ*	*1,000*	*60 028 145,00*	*60 028 145,00*
				Итого	*1*	x	*60 028 145,00*

Итого: *Шестьдесят миллионов двадцать восемь тысяч сто сорок пять тенге 00 тиын*
сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*
должность
М.П.
подпись *Кабиев Бахитжан Муссаевич*
расшифровка подписи

Принял (Заказчик) _____
должность
М.П.
подпись
расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) *16.10.2017г*

Отв.лицо:КУРМАНОВА ШОЛПАН БАЙБУЛАТОВНА

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» © Астана

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т
приемки выполненных работ
за октябрь 2017 года

№ 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: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	на 2-1 Водопроводная сеть									
		Раздел: Трубопроводы								
1	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	440	306,2	152,52	134728	67109	120595	1,02	449
		м3		153,68	57,15	67619	25146	130	0,28	123
		Итого по разделу: Трубопроводы				134728				
		ИТОГО:				134728	67109			449
						67619	25146			123
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				120595				
		Всего накладных расходов:				120595				
		Итого с накладными				255323				
		- заработная плата				18089				
		- трудоемкость				60				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				15319				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				270642				
		ИТОГО:				270642				
		Сметная заработная плата				110854				
		Нормативная трудоемкость				632				
		Всего:				270642				
	на 2-4 Внутриплощадочные сети									
		Раздел: Трубопроводы								
1	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	1769,2	152,52	-3538	-305	-548	1,02	-2
		м3		153,68	57,15	-307	-114	130	0,28	-1
2	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	2	306,2	152,52	612	305	548	1,02	2
		м3		153,68	57,15	307	114	130	0,28	1
		Итого по разделу: Трубопроводы				-2926				
		ИТОГО:				-2926	0			0
						0	0			0
		Накладные расходы :								
		Всего накладных расходов:				0				
		Итого с накладными				-2925				
		- заработная плата				0				
		- трудоемкость				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				-175				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				-3100				
		ИТОГО:				-3100				
		Сметная заработная плата				0				
		Нормативная трудоемкость				0				
		Всего:				-3100				
	на 2-3 Водовод									
1	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	400	306,2	152,52	122480	61008	109632	1,02	408
		м3		153,68	57,15	61472	22860	130	0,28	112
2	E0101-173-1	Водоотлив из траншей	3667,695	289,15	289,15	1060499	1060499	663913	0	0
		м3		0	186,62	0	684447	97	0,86	3147
		ИТОГО:				1182979	1121507			408
						61472	707307			3258
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				773545				
		Всего накладных расходов:				773545				
		Итого с накладными				1956517				
		- заработная плата				116032				
		- трудоемкость				387				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				117391				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2073916				
		ИТОГО:				2073916				
		Сметная заработная плата				884811				
		Нормативная трудоемкость				4053				
		Всего:				2073916				
	на 2-7 Контейнер под ЛСО									
		Раздел: ЛСО								
1	СЦЕНОВОЕ предложение ТОО "ЭЙКОС" г.Алматы 16.09.2014г.стр.26 6	Стоимость локальной станции очистки воды производительностью 6,7 м3/сут#(С учетом монтажных и пуско-наладочных работ)	1	5414488,41		5414488				
		шт								
		Отпускная цена		5414488		5414488				
		Сметная стоимость оборудования				*5414488*				
		Итого по разделу: ЛСО				5414488				
		Раздел: Общестроительные работы(АС.1-5)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	44,6	23,36	22,08	1042	985	296	0,01	0
		м3		1,28	5,56	57	248	97	0,02	1
3	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/	19	262,72	0	4992	0	5641	1,85	35
		м3		262,72	0	4992	0	113	0	0
4	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	32,5	5,55	5,55	181	181	57	0	0
		м3		0	1,8	0	59	97	0,01	0
5	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	13,75	134,1	0	1844	0	2084	0,97	13
		м3		134,1	0	1844	0	113	0	0
6	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)#/лишний грунт/	173,5	0,28	0,28	49	49	15	0	0
		м2		0	0,09	0	16	97	0	0
7	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	39,2	103,46	2,62	4056	103	554	0,07	3
		м2		10,51	0,99	412	39	123	0	0
8	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	3,92	2472,77	100,89	9693	395	749	0,85	3
		м3		123,75	38,25	485	150	118	0,18	1
9	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	3,92	1678,2	97,07	6579	381	687	0,78	3
		м3		112,5	36	441	141	118	0,18	1
10	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	17,35	11745,86	196,62	203791	3411	6313	1,79	31
		м3		272,25	74,27	4724	1289	105	0,36	6
11	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,1078	41200		4441				
		т								
12	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	17,35	205		3557				
		м3								
13	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	17,35	284		4927				
		м3								
14	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	16,8	245,44	3,82	4123	64	769	0,21	4
		м2		37,35	1,44	627	24	118	0,01	0
15	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	39,2	775,91	11,21	30416	439	1652	0,2	8
		м2		31,5	4,21	1235	165	118	0,02	1
		Итого по разделу: Общестроительные работы(АС.1-5)				279689				
		ИТОГО:				5694179	6009			100
						14817	2131			10
		Всего прямые затраты:				5694179				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				258865				
		- оборудования				5414488				
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				18816				
		Всего накладных расходов:				18816				
		Итого с накладными				5712995				
		- заработная плата				2822				
		- трудоемкость				9				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				17910				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5730905				
		ИТОГО:				5730905				
		Сметная заработная плата				19770				
		Нормативная трудоемкость				119				
		Всего:				5730905				

на 2-8-1 Насосная станция второго подъема(1 шт.) Общестроительные работы

		Раздел: Металлоконструкции								
1	Е0169-5-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	1	8,62	0,02	9	0	8	0,05	0
		отверст		8,6	0	9	0	90	0	0
2	С12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм/ерш, длиной 180мм/	0,0003	50900		14				
		т								
3	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,256	12323,75	95,97	3155	25	217	4,9	1
		м3		771,75	36,25	198	9	105	0,18	0
4	С143001-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	0,256	615		157				
		м3								
5	С143001-59	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости свыше 200: за 50 циклов	0,256	513		131				
		м3								
6	Е0109-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением в построечных условиях и на производственных базах	0,4366	28686,82	5605,29	12525	2447	8892	120	52
		т		21600	1029,79	9431	450	90	4,42	2
7	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,4366	14359,66	5522,03	6269	2411	2907	35,9	16
		т		6075	1322,37	2652	577	90	4,73	2
8	С11011-908 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40	0,1729	69700		12048				
		т								
9	С11011-907 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N8-14	0,0728	70000		5097				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,0166	49502		822				
		т								
11	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0031	50642		155				
		т								
12	С11011-871 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,0712	60200		4286				
		т								
13	С130806-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 32х2,8 мм	7,56	230		1739				
		м								
14	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм/анкерный болт/	0,0011	49131		56				
		т								
15	С11041-86	Сталь угловая 63х63 мм /ГОСТ 8509-86/	0,0011	45500		52				
		т								
16	С11041-84	Сталь угловая 32х32 мм /ГОСТ 8509-86/+#25х25х4мм	0,0289	47200		1364				
		т								
17	С11011-870	Сталь листовая ромбического рифления толщиной 2,5 мм из горячекатаных листов с обрезными кромками, сталь С235#толщ.4мм	0,0543	86200		4678				
		т								
18	С11011-880 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,0018	49389		87				
		т								
19	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	19,8	28,74	0,02	569	0	104	0,03	1
		м2		5,81	0	115	0	90	0	0
20	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	19,8	20,36	0,02	403	0	74	0,02	0
		м2		4,16	0	82	0	90	0	0
21	Е109-21-4	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов для тельферов из балок 24 М на высоте до 25 м по железобетонным опорам/+ МР-1/	6,47	1032,89	724,23	6683	4686	2978	1,47	10
		м		240,75	270,7	1558	1751	90	1,08	7
22	С12021-129	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"	0,2478	84200		20865				
		т								
23	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0098	59200		579				
		т								
24	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	6,204	28,74	0,02	178	0	32	0,03	0
		м2		5,81	0	36	0	90	0	0
25	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115#/за два раза/	6,204	40,72	0,04	253	0	46	0,04	0
		м2		8,32	0	52	0	90	0	0
26	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, из углеродистой стали нормальной /обычной/ точности прокатки Ст3сп	0,0054	63800		345				
		т								
27	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0011	149300		166				
		т								
28	С11021-19	Брусья необрезные из хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	0,001	7050		7				
		м3								
29	Е0106-35-3	Устройство лотков между сооружениями при толщине стен более 100 мм	0,3	15257,8	1092,57	4577	328	641	10,03	3
		м3		1658,25	375,98	497	113	105	1,42	0
30	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,2	245,44	3,82	295	5	55	0,21	0
		м2		37,35	1,44	45	2	118	0,01	0
31	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах/крышка для дренажного приямка/	0,0332	27935,09	9375,11	929	312	553	91	3
		т		16380	2107,33	544	70	90	7,36	0
32	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,0087	47200		413				
		т								
33	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 9-12 мм, из углеродистой стали нормальной /обычной/ точности прокатки Ст3сп	0,0245	63800		1563				
		т								
34	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,0332	18564,6	1941,97	617	65	302	42,3	1
		т		6975	726,75	232	24	118	3,55	0
35	Е0113-44-7	Очистка щетками	0,48	60,75	0	29	0	26	0,34	0
		м2		60,75	0	29	0	90	0	0
36	Е0113-44-9	Обеспыливание	0,48	59	47,75	28	23	13	0,07	0
		м2		11,25	18	5	9	90	0,09	0
37	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,48	21,8	0,05	10	0	3	0,03	0
		м2		5,81	0,02	3	0	90	0	0
38	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115#/за 2 раза/	0,48	40,72	0,04	20	0	4	0,04	0
		м2		8,32	0	4	0	90	0	0
		Итого по разделу: Металлоконструкции				91172				
		Раздел: Разные работы								
39	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	33,5	103,46	2,62	3466	88	474	0,07	2
		м2		10,51	0,99	352	33	123	0	0
40	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	33,5	424,11	14,76	14208	494	2389	0,36	12
		м2		52,43	5,54	1756	186	123	0,03	1
41	Е0111-15-2 К=24	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	33,5	1317,36	16,08	44132	539	1919	0,25	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		40,56	6	1359	201	123	0,03	1
42	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,025	284		1427				
		м3								
43	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,88	103,46	2,62	298	8	41	0,07	0
		м2		10,51	0,99	30	3	123	0	0
44	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	2,88	424,11	14,76	1221	43	205	0,36	1
		м2		52,43	5,54	151	16	123	0,03	0
45	Е0111-15-2 К=24	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	2,88	1390,8	16,08	4006	46	165	0,25	1
		м2		40,56	6	117	17	123	0,03	0
46	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,432	284		123				
		м3								
47	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,066	12323,75	95,97	813	6	56	4,9	0
		м3		771,75	36,25	51	2	105	0,18	0
48	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,0673	410		28				
		м3								
49	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	0,036	3545,52	365,89	128	13	55	6,66	0
		м3		1154,25	137,25	42	5	118	0,67	0
50	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0034	59500		200				
		т								
51	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,066	12323,75	95,97	813	6	56	4,9	0
		м3		771,75	36,25	51	2	105	0,18	0
52	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,0673	410		28				
		м3								
53	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	0,088	3545,52	365,89	312	32	134	6,66	1
		м3		1154,25	137,25	102	12	118	0,67	0
54	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0034	59500		200				
		т								
55	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,132	12323,75	95,97	1627	13	112	4,9	1
		м3		771,75	36,25	102	5	105	0,18	0
56	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,1346	410		55				
		м3								
57	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	0,052	3545,52	365,89	184	19	79	6,66	0
		м3		1154,25	137,25	60	7	118	0,67	0
58	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0067	59500		400				
		т								
59	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,198	12323,75	95,97	2440	19	168	4,9	1
		м3		771,75	36,25	153	7	105	0,18	0
60	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	0,202	410		83				
		м3								
61	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	0,432	3545,52	365,89	1532	158	658	6,66	3
		м3		1154,25	137,25	499	59	118	0,67	0
62	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0101	59500		600				
		т								
63	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	4,2	225,92	15,94	949	67	203	0,24	1
		м2		34,65	5,96	146	25	119	0,03	0
64	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,0138	121637,97	11119,34	1679	153	170	42,5	1
		1т		7560	4200,75	104	58	105	20,52	0
65	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0138	41200		569				
		т								
66	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0014	172357,31	536,06	234	1	68	289	0
		1т		47475	202,5	65	0	105	0,99	0
67	С11011-54	Болты высокопрочные, номинальный диаметр резьбы 3 мм, длина 16 мм, из стали 30ХГСА, 16ХСН	0,0014	319700		435				
		т								
68	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	3,488	575,05	1,24	2006	4	638	0,97	3
		м2		153,23	0,47	534	2	119	0	0
69	С11011-4150 Изм. и доп.вып.19	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 8 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,0364	48847		1776				
		т								
70	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	2,1	225,92	15,94	474	33	101	0,24	1
		м2		34,65	5,96	73	13	119	0,03	0
71	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,0069	121637,97	11119,34	839	77	85	42,5	0
		1т		7560	4200,75	52	29	105	20,52	0
72	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0069	41200		284				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0007	172357,31	536,06	117	0	34	289	0
		1т		47475	202,5	32	0	105	0,99	0
74	С11011-54	Болты высокопрочные, номинальный диаметр резьбы 3 мм, длина 16 мм, из стали 30ХГСА, 16ХСН	0,0007	319700		217				
		т								
75	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	0,5394	575,05	1,24	310	1	99	0,97	1
		м2		153,23	0,47	83	0	119	0	0
76	С11011-4150 Изм. и доп.вып.19	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 8 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,0095	48847		462				
		т								
		Итого по разделу: Разные работы				88674				
		ИТОГО:				179848	12121			126
						21406	3687			15
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				9434				
		На металломонтажные работы				15330				
		Всего накладных расходов:				24764				
		Итого с накладными				204612				
		- заработная плата				3715				
		- трудоемкость				12				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				12277				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				216889				
		ИТОГО:				216889				
		Сметная заработная плата				28808				
		Нормативная трудоемкость				153				
		Всего:				216889				

на 2-8-2 Технологические решения

		Раздел: Хозяйственно-питьевые и противопожарные насосы								
1	Ц0107-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.06-1 т	4	5925	388	23700	1552	16550	27	108
		шт		4568	29,3	18272	117	90	0,17	1
2	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	4	456,2	24,2	1825	97	917	1	4
		шт		239	2,3	956	9	95	0,01	0
3	СКОМ.ПРЕД.ЛТ ОО"АИФ"Г.КОСТАНАЙ от 17.09.14г.стр.35	Насос центробежный тип WILO BL 50/150-7,5/2,Q 54,6 м3/ч,Н	1	114003,75		114004				
		шт								
4	СКОМ.ПРЕД.ЛТ ОО"АИФ"Г.КОСТАНАЙ от 17.09.14г.стр.35	Насос центробежный тип WILO MHIL 904N-E-3,Q 9,3 м3/ч,Н	3	43235,38		129706				
		шт								
5	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	9	48,96	1,62	441	15	481	0,23	2
		комплект		41,72	0	375	0	128	0	0
6	СПРАЙС ООО"Саранские приборы" "Манотомь" г.Омск от 20.01.14г.стр.54	Мановакуумметр показывающий МВП-4-СМ-Т пределы измерений от 0,1-0,5 МПа, класс точности 1,5	4	7932,95		31732				
		шт								
7	СПРАЙС ООО"Саранские приборы" "Манотомь" г.Омск от 20.01.14г.стр.55	Манометр показывающий МП4-У пределы измерений от 0-4 кгс/м2, класс точности 1,5	5	707,2		3536				
		шт								
8	Е0118-10-2	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,15 м3	1	758,67	70,66	759	71	851	3,74	4
		1бак		639,63	25,49	640	25	128	0,13	0
9	СПРАЙС ООО "КилюДжоуль"г.Челябинск от 05.09.2014г.стр.65	Мембранный бак, объем 80л, Ру 10 бар	1	5455,5		5455				
		шт								
10	Ц0112-801-2	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	11	433,9	13,2	4773	145	4601	3	33
		шт		416	2,3	4576	25	100	0,01	0
11	С130901-9	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 32 мм	1	499		499				
		шт								
12	С130901-11	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	10	945		9450				
		шт								
13	Ц0112-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм#/Вставка демонтажная фланцевая Ду.50 мм/	3	468,8	27,1	1406	81	1331	3	9
		шт		437	6,8	1311	20	100	0,04	0
14	СПРАЙС ТОО "KARLSRONA"г. Кызылорда от 14.09.2014г.стр.66	Вставка демонтажная фланцевая Ду.50 мм, Ру 1,0 МПа, BElgiCAsT	3	21221,93		63666				
		шт								
15	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/Вставка демонтажная фланцевая Ду.80 мм, Ду.100 мм/	6	645,8	58,9	3875	353	3567	4	24
		шт		581	13,5	3486	81	100	0,08	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	СПРАЙС ТОО "KARLSRONA"г. Кызылорда от 14.09.2014г.стр.66	Вставка демонтажная фланцевая Ду.80 мм, Ру 1,0 МПа, BElgiCAsT	3	27478,84		82437				
		шт								
17	СПРАЙС ТОО "KARLSRONA"г. Кызылорда от 14.09.2014г.стр.66	Вставка демонтажная фланцевая Ду.100 мм, Ру 1,6 МПа, BElgiCAsT	3	27923,53		83771				
		шт								
18	Ц0112-802-3#к=1,25	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/С электроприводом/	1	845,4	55,8	845	56	796	5	5
		шт		782,5	13,5	783	14	100	0,08	0
19	С130902-464 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа BElgiCAsT ГОСТ 5762-2002	1	277670		277670				
		шт.								
20	Ц0112-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм#/Затвор Ду.50 мм/	3	468,8	27,1	1406	81	1331	3	9
		шт		437	6,8	1311	20	100	0,04	0
21	С130902-512 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 50, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	3	6962		20886				
		шт.								
22	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/Затвор Ду.80 мм, Ду.100 мм/	18	645,8	58,9	11624	1060	10701	4	72
		шт		581	13,5	10458	243	100	0,08	1
23	С130902-514 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 80, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	3	8005		24015				
		шт.								
24	С130902-515 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 100, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	15	9137		137055				
		шт.								
25	Ц0112-803-4	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 150 мм#/Затвор Ду.150 мм/	5	872,3	101	4362	505	3939	5	25
		шт		763	24,8	3815	124	100	0,14	1
26	С130902-517 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 150, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	5	15635		78175				
		шт.								
27	Ц0112-801-2	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	3	433,9	13,2	1302	40	1255	3	9
		шт		416	2,3	1248	7	100	0,01	0
28	С130903-770 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый BV-05-92 IPROCHECK, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +100°С, PN 10, DN 50, типа BElgiCAsT ГОСТ 11823-91#/BV-05-91/	3	11007		33021				
		шт.								
29	Ц0112-801-4	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 100 мм	4	622,8	65,9	2491	264	2267	4	16
		шт		551	15,8	2204	63	100	0,09	0
30	С130903-773 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый BV-05-92 IPROCHECK, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +100°С, PN 10, DN 100, типа BElgiCAsT ГОСТ 11823-91/BV-05-91/	4	19950		79800				
		шт.								
31	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм#/отводы,переходы, тройники, патрубки/	0,1578	126700		19991				
		т								
32	С130809-7 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	3	171		513				
		шт.								
33	С130809-8 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	3	189		567				
		шт.								
34	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	13	202		2626				
		шт.								
35	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	1	268		268				
		шт.								
36	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	272		3264				
		шт.								
37	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	42	384		16128				
		шт.								
38	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	12	671		8052				
		шт.								
39	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	11	189,9	26,6	2089	293	1705	1	11
		шт		155	0	1705	0	100	0	0
40	СПРАЙС стр.67 ОО "МЕРАТЕК" г.Самара 25.02. 2014г.	Отборное устройство 3кч-274.10-90 С трехходовым краном 11Б 18бк	11	1208,85		13297				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц0112-3-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	0,0124	81623	2386	1009	29	964	440	5
		т		77630	360	960	4	100	2,09	0
42	С130806-45 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 32х3,2 мм	4,016	261		1048				
		м								
43	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм#диам.32 мм	0,004	8097,13	0	32	0	42	51,5	0
		км		8032,5	0	32	0	130	0	0
44	Ц0112-3-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,037	37979	1822	1404	67	1316	200	7
		т		35330	270	1306	10	100	1,57	0
45	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	8,032	284,58		2286				
		м								
46	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,008	8097,13	0	65	0	84	51,5	0
		км		8032,5	0	64	0	130	0	0
47	Ц0112-3-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,0148	28371	1664	419	25	386	147	2
		т		25880	270	382	4	100	1,57	0
48	С130806-45 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 32х3,2 мм	2,008	266,22		535				
		м								
49	Е0122-31-2	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 75-80 мм	0,002	8170,63	0	16	0	21	51,5	0
		км		8032,5	0	16	0	130	0	0
50	Ц0112-3-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,3078	22035	1585	6782	488	6178	114	35
		т		19800	270	6094	83	100	1,57	0
51	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	30,12	641,58		19324				
		м								
52	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,03	8287,75	0	249	0	313	51,5	2
		км		8032,5	0	241	0	130	0	0
53	Ц0112-3-11	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм	0,107	13890	1452	1487	155	1303	47	5
		т		11930	248	1277	27	100	1,44	0
54	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	7,028	969		6810				
		м								
55	Е0122-31-5	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм	0,007	10216,13	0	72	0	88	61,8	0
		км		9630	0	67	0	130	0	0
56	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	26	100,7	0,07	2618	2	1647	0,37	10
		м2		60,3	0,02	1568	1	105	0	0
		Итого по разделу: Хозяйственно-питьевые и противопожарные насосы				1344636				
		Раздел: Водомерные узлы (хозяйственно-питьевых и противопожарных насосов)								
57	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; усилитель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	2	530,56	1,58	1061	3	859	3	6
		шт		477	0	954	0	90	0	0
58	ССТР.68ПРАЙС ООО "Альфаснаб" г.Екатеринбург от 13.10.2014г.	Счетчик холодной воды турбинный ВХ-50 Ду.50мм	2	26119,37		52239				
		шт								
59	Ц0112-1208-5	Фильтр сетчатый 16-250-2#/ВС-03-20/	2	59,7	0	119	0	117	0,3	1
		шт		58,5	0	117	0	100	0	0
60	С130905-14 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	2	5637		11274				
		шт								
61	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	48,96	1,62	98	3	107	0,23	0
		комплект		41,72	0	83	0	128	0	0
62	СПРАЙС ООО"Саранские приборы" "Манотомь" г.Омск от 20.01.14г.стр.55	Манометр показывающий МП4-У пределы измерений от 0-4 кгс/м2, класс точности 1,5	2	707,2		1414				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
63	Ц0112-801-2	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	2	433,9	13,2	868	26	837	3	6
		шт		416	2,3	832	5	100	0,01	0
64	С130901-10	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 40 мм	2	702		1404				
		шт								
65	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм#/переходы,патрубки/	0,0056	126700		704				
		т								
66	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	8	202		1616				
		шт.								
67	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	2	189,9	26,6	380	53	310	1	2
		шт		155	0	310	0	100	0	0
68	СПРАЙС стр.67 ОО "МЕРАТЕК" г.Самара 25.02. 2014г.	Отборное устройство 3кч-274.10-90 С трехходовым краном 11Б 186к	2	1208,85		2418				
		шт								
69	Ц0112-3-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0098	37979	1822	371	18	347	200	2
		т		35330	270	345	3	100	1,57	0
70	С130806-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм	2,008	396,78		797				
		м								
		Итого по разделу: Водомерные узлы (хозяйственно-питьевых и противопожарных насосов)				74763				
		Раздел: Насосы повышения давления с водомерным узлом								
71	Ц0107-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т	2	5925	388	11850	776	8275	27	54
		шт		4568	29,3	9136	59	90	0,17	0
72	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	2	456,2	24,2	912	48	458	1	2
		шт		239	2,3	478	5	95	0,01	0
73	СКОМ.ПРЕДЛ.Т ОО"АИФ"Г.КОС ТАНАЙ от 17.09.14г.стр.35	Насос центробежный тип WILO MHIL 506 N 3,Q 6,3 м3/ч, Н	2	32377,45		64755				
		шт								
74	Ц0112-802-3#к=1,25	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/С электроприводом/	1	845,4	55,8	845	56	796	5	5
		шт		782,5	13,5	783	14	100	0,08	0
75	С130902-463 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа BElgiCAsT ГОСТ 5762-2002	1	273299		273299				
		шт.								
76	Ц0112-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм#/Затвор Ду.50 мм/	3	468,8	27,1	1406	81	1331	3	9
		шт		437	6,8	1311	20	100	0,04	0
77	С130902-512 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 50, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	3	6962		20886				
		шт.								
78	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/Затвор Ду.80 мм/	3	645,8	58,9	1937	177	1783	4	12
		шт		581	13,5	1743	40	100	0,08	0
79	С130902-514 Изм. и доп.вып.19	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 10, DN 80, типа BElgiCAsT ГОСТ 13547-79	3	8005		24015				
		шт.								
80	Ц0112-801-2	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	2	433,9	13,2	868	26	837	3	6
		шт		416	2,3	832	5	100	0,01	0
81	С130903-770 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный фланцевый BV-05-92 IPROCHECK, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +100°С, PN 10, DN 50, типа BElgiCAsT ГОСТ 11823-91#/BV-05-91/	2	11007		22014				
		шт.								
82	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	5	48,96	1,62	245	8	267	0,23	1
		комплект		41,72	0	209	0	128	0	0
83	СПРАЙС ООО"Саранские приборы" "Манотомь" г.Омск от 20.01.14г.стр.54	Мановакуумметр показывающий МВП-4-СМ-Т пределы измерений от 0,1-0,5 МПа, класс точности 1,5	2	7572,36		15145				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	СПРАЙС ООО"Саранские приборы" "Манотомь" г.Омск от 20.01.14г.стр.55	Манометр показывающий МП4-У пределы измерений от 0-4 кгс/м2, класс точности 1,5	3	1007,69		3023				
		шт								
85	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	5	189,9	26,6	950	133	775	1	5
		шт		155	0	775	0	100	0	0
86	СПРАЙС стр.67 ОО "МЕРАТЕК" г.Самара 25.02. 2014г.	Отборное устройство Зкч-274.10-90 С трехходовым краном 11Б 18бк	5	1208,85		6044				
		шт								
87	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	1	530,56	1,58	531	2	429	3	3
		шт		477	0	477	0	90	0	0
88	СПРАЙС ООО "Спецарматура" г.Ростов на Дону от 05.05.2014г.стр.58	Счетчик холодной воды СКБи 40 с импульсным выходом	1	9617,6		9618				
		шт								
89	Ц0112-852-2	Фильтры стальные фланцевые для жидкого аммиака на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм	1	333,4	18,8	333	19	304	2	2
		шт		304	0	304	0	100	0	0
90	С130905-13 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	4503		4503				
		шт								
91	Ц0112-801-1	Вентили, клапаны, краны чугунные фланцевые обратные поворотные гуммированные и со свинцовой обкладкой на условное давление 0,6-1 МПа, диаметр условного прохода 25 мм	2	395,9	5,4	792	11	779	3	6
		шт		387	2,3	774	5	100	0,01	0
92	С130901-9	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Ду 32 мм	2	499		998				
		шт								
93	Ц0112-803-2	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм#/Вставка демонтажная фланцевая Ду.50 мм/	2	468,8	27,1	938	54	799	3	6
		шт		437	6,8	874	14	90	0,04	0
94	СПРАЙС ТОО "KARLSRONA"г. Кызылорда от 15.09.2014г.стр.66	Вставка демонтажная фланцевая Ду.50 мм, Ру 1,0 МПа, BElgiCAsT	2	21221,93		42444				
		шт								
95	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм#/Вставка демонтажная фланцевая Ду.80 мм/	2	645,8	58,9	1292	118	1189	4	8
		шт		581	13,5	1162	27	100	0,08	0
96	СПРАЙС ТОО "KARLSRONA"г. Кызылорда от 14.09.2014г.стр.66	Вставка демонтажная фланцевая Ду.80 мм, Ру 1,0 МПа, BElgiCAsT	2	27478,84		54958				
		шт								
97	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм#/отводы,переходы,патрубки/	0,0143	126700		1814				
		т								
98	С130809-6 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	2	139		278				
		шт.								
99	С130809-7 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	171		342				
		шт.								
100	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	14	202		2828				
		шт.								
101	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	272		3264				
		шт.								
102	Ц0112-3-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0277	37979	1822	1053	51	987	200	6
		т		35330	270	979	7	100	1,57	0
103	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	6,024	284,58		1714				
		м								
104	Ц0112-3-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,0443	28371	1664	1256	74	1158	147	7
		т		25880	270	1146	12	100	1,57	0
105	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	6,024	461,04		2777				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	Ц0112-3-5#книга 3 тех.часть п.5 к цене 2%	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 10 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45 мм	0,0038	56862,96	2130,78	218	8	186	302	1
		т		53478,6	321,3	205	1	99	1,86	0
107	С130806-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 40х3,5 мм	1,004	326		327				
		м								
		Итого по разделу: Насосы повышения давления с водомерным узлом				580472				
		ИТОГО:				1999873	7125			548
						86974	1094			6
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				81664				
		На общестроительные работы				2194				
		На сантехнические работы				1706				
		Всего накладных расходов:				85564				
		Итого с накладными				2085437				
		- заработная плата				12835				
		- трудоемкость				43				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				125126				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2210563				
		ИТОГО:				2210563				
		Сметная заработная плата				100903				
		Нормативная трудоемкость				597				
		Всего:				2210563				

на 2-8-3 Электроосвещение и силовое оборудование

		Раздел: Электроосвещение								
1	Ц108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт		317	13,5	317	14	95	0,08	0
2	СПРАЙС лист ТОО"ДиН ВА" г.Астана от 21.04.2014г	Корпус КРН-6	1	1121,95		1122				
		шт								
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт		227	2,3	454	5	95	0,01	0
4	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 19.03.2014г	Выключатель модульного типа Iн.р.16А,220В 1-но полюсный ВА47-29-1	2	73,21		146				
		шт								
5	Ц108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,01	0
6	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
7	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	3	313	131	939	393	444	0,75	2
		шт		119	36,9	357	111	95	0,21	1
8	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" от 19.03.2014г	Светильник СФЕРА 11	3	2695,43		8086				
		шт								
9	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	8	357,5	164	2860	1312	1350	0,82	7
		шт		131	46,6	1048	373	95	0,27	2
10	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" от 19.03.2014г	Светильник ССП-456	8	7886,63		63093				
		шт								
11	С151706-53	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО12-40	1	19		19				
		шт								
12	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	1	561		561				
		шт								
13	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	12	509		6108				
		шт								
14	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	110	175,2	75,7	19272	8327	9750	0,44	48
		м		72,7	20,6	7997	2266	95	0,12	13
15	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,051	26000		1326				
		1000м								
16	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,0204	33800		690				
		1000м								
17	С151601-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,0153	16900		259				
		1000м								
18	С151601-110	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х4 мм2	0,0255	23700		604				
		1000м								
19	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	7	134,8	3,6	944	25	766	0,68	5
		шт		115	0,2	805	1	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	7	215		1505				
		шт								
21	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	112	0,36	1
		шт		58,5	0,2	117	0	95	0	0
22	С151801-147	Розетка штепсельная для открытой установки с пластмассовым основанием, тип РШ-Ц-2-0-07-6/220	2	66		132				
		шт								
		Итого по разделу: Электроосвещение				115044				
		Раздел: Силовое электрооборудование.								
23	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	4	3385	223	13540	892	2327	3	12
		шт		563	49,5	2252	198	95	0,29	1
24	СПРАЙС лист ТОО"АнФ" г.Костанай от от 14.08.2014г	Шкаф управления насосом ШУН-1х7,5х0,4	1	149746,16		149746				
		шт								
		Отпускная цена		149746		149746				
		Сметная стоимость оборудования				*149746*				
25	СПРАЙС лист ТОО"АнФ" г.Костанай от от 14.08.2014г	Шкаф управления насосом ШУН-2х1,5х0,4	1	168048,47		168048				
		шт								
		Отпускная цена		168048		168048				
		Сметная стоимость оборудования				*168048*				
26	СПРАЙС лист ТОО"АнФ" г.Костанай от от 14.08.2014г	Шкаф управления насосом ШУН-3х1,5х0,4	1	459221,56		459222				
		шт								
		Отпускная цена		459222		459222				
		Сметная стоимость оборудования				*459222*				
27	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 30.10.2014г	Шкаф АВР ЩАП-43"шт	1	8984,77		8985				
		Отпускная цена		8985		8985				
		Сметная стоимость оборудования				*8985*				
28	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	5	1514,6	39,6	7573	198	1956	2	10
		шт		405	6,8	2025	34	95	0,04	0
29	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 08.09.2014г.	Ящик РУСМ 8105-44АОБ	1	20132,54		20133				
		шт								
		Отпускная цена		20133		20133				
		Сметная стоимость оборудования				*20133*				
30	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 30.10.2014г.	Ящик Я5430-2674	2	10116,19		20232				
		шт								
		Отпускная цена		10116		20232				
		Сметная стоимость оборудования				*20232*				
31	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 30.10.2014г.	Ящик Я5131-3274	2	10116,19		20232				
		шт								
		Отпускная цена		10116		20232				
		Сметная стоимость оборудования				*20232*				
32	Ц0108-527-1	Ящик с трехполюсным рубильником и конденсаторами, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 70 А	1	1194,7	49,7	1195	50	496	3	3
		шт		513	9	513	9	95	0,05	0
33	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 30.10.2014г.	Стоимость ЯРП-25	1	2329,38		2329				
		шт								
		Отпускная цена		2329		2329				
		Сметная стоимость оборудования				*2329*				
34	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	6	467,4	9,4	2804	56	1499	2	12
		шт		263	0	1578	0	95	0	0
35	СПРАЙС лист ООО"Уралспецтехника" г.Челябинск от 05.09.2014г	Пост ПКУ 15-21.121-54 У2	6	789,72		4738				
		шт								
36	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	2	892,9	17,9	1786	36	753	2	4
		шт		394	2,3	788	5	95	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	СПРАЙС лист ООО"Ирбис-3" от 04.02.2014г	Пускатель ПМ12-010620	2	1550,42		3101				
		шт								
38	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт		317	13,5	317	14	95	0,08	0
39	СПРАЙС лист ТОО"ДиН ВА" г.Астана от 21.04.2014г	Корпус КРН-48	1	2725,38		2725				
		шт								
40	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	11	501,2	13,2	5513	145	2396	1	11
		шт		227	2,3	2497	25	95	0,01	0
41	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель 47-29-3,Iн 16А,25А	5	229,61		1148				
		шт								
42	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель 47-29-1,Iн 4А,10А,16А	4	76,54		306				
		шт								
43	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель диф.тока АД-2,Iн 10А	2	765,37		1531				
		шт								
44	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862	28	1724	56	655	2	4
		шт		340	4,5	680	9	95	0,03	0
45	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 17.09.2014г	Выключатель 47-29-3,Iн 80А	1	1064,86		1065				
		шт								
46	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 02.04.2014г	Выключатель 47-29-1,Iн 40А	1	221,29		221				
		шт								
47	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт		317	13,5	317	14	95	0,08	0
48	СПРАЙС лист ТОО"ДиН ВА" г.Астана от 21.04.2014г	Корпус КРН-36	1	2498,27		2498				
		шт								
49	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	6	501,2	13,2	3007	79	1307	1	6
		шт		227	2,3	1362	14	95	0,01	0
50	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель 47-29-1,Iн 10А	1	76,54		77				
		шт								
51	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель 47-29-3,Iн 10А,16А	4	229,61		918				
		шт								
52	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Выключатель 47-29-3,Iн 25А	1	229,61		230				
		шт								
53	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
		шт		340	4,5	340	4	95	0,03	0
54	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 17.09.2014г	Выключатель 47-29-3,Iн 63А	1	1064,86		1065				
		шт								
55	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	387	175,2	75,7	67802	29296	34302	0,44	170
		м		72,7	20,6	28135	7972	95	0,12	46
56	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	60	14,6	0,2	876	12	678	0,07	4
		м		11,8	0,1	708	6	95	0	0
57	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	20	114,4	7,8	2288	156	937	0,29	6
		м		48,8	0,5	976	10	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 22.01.2014г	Металлорукав диам.20мм	10	39,93		399				
		шт								
59	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 31.07.2014г	Металлорукав диам.32мм	10	134,77		1348				
		шт								
60	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,1102	26000		2864				
		1000м								
61	С151601-118	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х4+1х2,5 или 3х4 мм2	0,0102	36200		369				
		1000м								
62	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,0898	33800		3034				
		1000м								
63	С151601-134	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2	0,0143	47500		678				
		1000м								
64	С151601-935ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5Х2,5-1 ГОСТ 16442-80	0,0255	30790		785				
		км								
65	С151601-928ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5Х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0632	35629		2253				
		км								
66	С151601-929ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5Х6-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0031	43830		134				
		км								
67	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель"г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель ВВГ сечением 4х70мм2	0,001	2161629,56		2205				
		1000м.п.								
68	С151601-1020ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВВГнг-LS 4Х25-0,66 ГОСТ 16442-80	0,002	143420		293				
		км								
69	СПРАЙС лист АО"Казэнергокабель"г.Павлодар от 21.07.2014г	Кабель АВВГ сечением 4х70мм2	0,001	259691,92		265				
		1000м.п.								
70	С151603-577 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 4Х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0908	23854		2165				
		км								
71	С151603-605ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 14Х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0306	57934		1773				
		км								
72	С151602-61	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,0173	82300		1427				
		1000м								
73	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	2	64	1	128	2	112	0,36	1
		шт		58,5	0,2	117	0	95	0	0
74	С151801-142	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42У2/	2	90		180				
		шт								
75	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	5	509		2545				
		шт								
76	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм	36	39,5	3,5	1422	126	910	0,16	6
		м		25,9	0,7	932	25	95	0	0
77	Ц0108-407-7	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм	4	49,4	4,9	198	20	128	0,2	1
		м		32,6	1	130	4	95	0,01	0
78	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	36	148		5328				
		м								
79	С130806-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	4	232		928				
		м								
80	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,4	389,25	0	545	0	616	2,48	3
		м3		389,25	0	545	0	113	0	0
81	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,4	134,1	0	188	0	212	0,97	1
		м3		134,1	0	188	0	113	0	0
82	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
		шт		116	2,5	348	7	95	0,01	0
83	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	14	61,9	3,3	867	46	311	0,14	2
		м		23	0,4	322	6	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	100	88,9	3,1	8890	310	2679	0,16	16
		м		27,9	0,3	2790	30	95	0	0
		Итого по разделу: Силовое электрооборудование.				1022321				
		Раздел: Автоматизация насосной станции								
85	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	76	175,2	75,7	13315	5753	6736	0,44	33
		м		72,7	20,6	5525	1566	95	0,12	9
86	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,0163	26000		424				
		1000м								
87	С151603-577 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 4Х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0459	23854		1095				
		км								
88	С151603-584ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 5Х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0051	27156		138				
		км								
89	С151603-591ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели контрольные, не распространяющие горение АКВВГнг 7Х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0102	33480		341				
		км								
90	Ц0111-30-3	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - преобразователь термоэлектрический многозонный	2	427,73	0	855	0	761	2	4
		шт		423	0	846	0	90	0	0
91	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 22.01.2014г	Датчик температуры ДТКБ-53	2	1530,74		3061				
		шт								
92	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	3	64,86	0	195	0	134	0,29	1
		шт		49,5	0	149	0	90	0	0
93	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 04.04.2014г	Датчик- реле уровня РОС-101	1	12944,72		12945				
		шт								
94	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 30.10.2014г.	Сигнализатор уровня САУ-М7Е	2	4492,38		8985				
		шт								
95	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1
		шт		115	0,2	230	0	95	0	0
96	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	2	215		430				
		шт								
97	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	0	130	0	89	0,29	1
		шт		49,5	0	99	0	90	0	0
98	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"от 30.10.2014г.	Манометр ДМ Метер ДМ 02-V-100	2	3959,95		7920				
		шт								
99	Ц0108-88-3	Конструкции металлические	0,0029	102170	1870	296	5	24	52	0
		т		8280	270,01	24	1	95	1,57	0
		Итого по разделу: Автоматизация насосной станции				50401				
		ИТОГО:				1187763	47654			389
						66032	12725			74
		Всего прямые затраты:				1187763				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				225150				
		- оборудования				848927				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				74069				
		На общестроительные работы				828				
		Всего накладных расходов:				74897				
		Итого с накладными				1262660				
		- заработная плата				11235				
		- трудоемкость				40				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				24824				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1287484				
		ИТОГО:				1287484				
		Сметная заработная плата				89992				
		Нормативная трудоемкость				503				
		Всего:				1287484				

на 2-8-4 Отопление и вентиляция

		Раздел: Отопление								
1	Ц108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	8	763,4	5,4	6107	43	4775	2	16
		шт		626	2,3	5008	18	95	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	СПРАЙС лист "Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Печь ПЭТ-4, мощностью 1 кВт	6	831,92		4992				
		шт								
3	СПРАЙС лист "Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Печь ПЭТ-4а, мощностью 1,5 кВт	2	1066,53		2133				
		шт								
		Итого по разделу: Отопление				13232				
		Раздел: Вентиляция								
4	Е120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	2	3355,12	12,95	6710	26	1379	3,3	7
		шт		533,93	4,73	1068	9	128	0,02	0
5	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм#/диам.129 мм/	1	900,19	5,65	900	6	85	0,38	0
		шт		63,79	2,36	64	2	128	0,01	0
6	Е0120-1-4	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	2,391	310,91	13,82	744	33	811	1,62	4
		м2		259,88	5,18	621	12	128	0,03	0
7	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	1,4	1751		2451				
		м								
8	С130806-109 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 4,0 мм	1,4	2145		3003				
		м								
9	Е0120-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	0,5583	310,91	13,82	174	8	189	1,62	1
		м2		259,88	5,18	145	3	128	0,03	0
10	С130806-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм#прим./D 127 мм/	1,4	806		1128				
		м								
11	Е0120-15-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом диаметром до 250 мм	2	319,4	12,95	639	26	641	1,49	3
		шт		245,7	4,73	491	9	128	0,02	0
12	СПРАЙС лист ООО "В-П-К" г.Екатеринбург от 11.11.2014г.стр.82	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 122.000 с площадкой под эл.привод	2	2047,88		4096				
		шт								
13	СПРАЙС лист ООО "Вестали" г.Челябинск от 12.11.2014г.стр.83	Электропривод МЭО-16/63-0,25	2	16167,51		32335				
		шт								
14	Е0126-4-3	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1,4	602,19	13,56	843	19	106	0,42	1
		м		70,88	4,95	99	7	100	0,03	0
15	Е0126-4-7	Изоляция трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1,4	844,8	17,64	1183	25	131	0,51	1
		м		86,85	6,53	122	9	100	0,03	0
16	Е0126-5-8	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм изделиями /сегментами/ минераловатными на битумном связующем толщиной 60 мм	1,4	1445,39	63,25	2024	89	1145	4,47	6
		м		794,25	23,63	1112	33	100	0,12	0
17	С11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 60 мм	0,2292	4590		1052				
		м3								
18	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	2,8	360,6	26,66	1010	75	828	1,58	4
		м		285,75	9,9	800	28	100	0,05	0
19	Е0126-17-5	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	1,4	293,7	19,95	411	28	341	1,3	2
		м		236,25	7,43	331	10	100	0,04	0
		Итого по разделу: Вентиляция				58702				
		ИТОГО:				71935	374			45
						9861	140			1
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				4775				
		На общестроительные работы				2551				
		На сантехнические работы				3105				
		Всего накладных расходов:				10431				
		Итого с накладными				82366				
		- заработная плата				1565				
		- трудоемкость				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				4942				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				87308				
		ИТОГО:				87308				
		Сметная заработная плата				11566				
		Нормативная трудоемкость				51				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего:				87308				

на 2-8-5 Водопровод, канализация

		Раздел: Водопровод								
1	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	0
2	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм#/диам.15 мм/	3	10,99	0	33	0	41	0,05	0
		м		10,69	0	32	0	128	0	0
3	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм#/переходы/	0,0002	126700		25				
		т								
		Итого по разделу: Водопровод				1047				
		Раздел: Противопожарные мероприятия								
4	СН РК 8.02-13-2004 Сб. 1.3, табл. 05, п. 306	Огнетушитель порошковый ОП-2#/ОП-5/	2	2940		5880				
		шт.								
		Отпускная цена		2940		5880				
		Сметная стоимость оборудования				*5880*				
		Итого по разделу: Противопожарные мероприятия				5880				
		Раздел: Канализация								
5	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	2	456,2	24,2	912	48	458	1	2
		шт		239	2,3	478	5	95	0,01	0
6	СЦЕН.ПРЕДЛ. ТОО"АиФ"г.Костанай от 17.09.2014г.Стр.35	Насос погружной дренажный TMW 32/11, Q 9 м3/ч,Н	2	26390,93		52782				
		шт								
7	Е0117-5-4	Установка раковин	1	2909,71	12,33	2910	12	190	0,81	1
		комплект		144	4,5	144	5	128	0,02	0
8	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	48,96	1,62	98	3	107	0,23	0
		комплект		41,72	0	83	0	128	0	0
9	СПРАЙС лист ООО"Саранские приборы" от 20.01.2014г.стр.55	Манометр показывающий МП4-У	2	1007,69		2015				
		шт								
10	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
11	СПрайс ТОО "SIGMETEX" г.Алматы от 01.04.2014г.стр.74	Задвижки фланцевые чугунные с обрезиненным клином Ру 1,0 МПа DN 50, SM-KZ(F4)Co штурвалом	2	8128,8		16258				
		шт.								
12	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	616	2,6	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	0
13	СПрайс ТОО "SIGMETEX" г.Алматы от 01.04.2014г.стр.74	Задвижки фланцевые чугунные с обрезиненным клином Ру 1,0 МПа DN 100, SM-KZ(F4)Co штурвалом	1	14875,33		14875				
		шт.								
14	Е0116-21-4	Установка воронок сливных диам. 150 мм	1	290,45	6,95	290	7	282	1,36	1
		1воронка		218,25	2,25	218	2	128	0,01	0
15	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки нпр./ в построечных условиях и на производственных базах	0,0314	49326,74	16388,64	1549	515	917	161	5
		т		28980	3478,9	910	109	90	13,02	0
16	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями#/Воронка 150х150х200(Н)/	0,0314	138200		4339				
		т								
17	СПрайс ООО "GidrOsisTEMA" г.Пермь от 15.10.2014г.стр.75	Заглушка Ду.50 мм ГОСТ 6942-98	3	165,82		497				
		шт.								
18	СПРАЙС лист ООО"МЕРАТЭК "г.Самара от 25.02.2014г.стр.56	Отборное устройство Зк4-274-10-90 с краном 11Б 18бк	2	1208,85		2418				
		шт								
19	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм#/отводы,переходы,тройники/	0,0032	126700		405				
		т								
20	С130810-186	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 5525-79 с изм. N1/, d 50-100 мм#/отводы, тройники/	0,0219	93100		2039				
		т								
21	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202		808				
		шт.								
22	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	384		768				
		шт.								
23	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	1	284		284				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	E0116-17-4	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 100 мм#/Клапан-захлопка/	1	1441,74	61,65	1442	62	668	2,94	3
		1шт		499,5	22,5	500	23	128	0,11	0
25	C12021-254	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций#/Клапан-захлопка/	0,0249	122100		3040				
		т								
26	E0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	7	415,7	14,12	2910	99	947	0,55	4
		м		100,35	5,29	702	37	128	0,03	0
27	E0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	9	781,79	7,07	7036	64	1534	0,7	6
		м		130,5	2,66	1175	24	128	0,01	0
28	E0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	16	1218,62	10,58	19498	169	3030	0,77	12
		м		144	3,96	2304	63	128	0,02	0
		Итого по разделу: Канализация				139013				
		ИТОГО:				145939	1161			42
						7681	338			2
		Всего прямые затраты:				145939				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				131217				
		- оборудования				5880				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				458				
		На металломонтажные работы				917				
		На сантехнические работы				8342				
		Всего накладных расходов:				9718				
		Итого с накладными				155656				
		- заработная плата				1458				
		- трудоемкость				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				8987				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				164643				
		ИТОГО:				164643				
		Сметная заработная плата				9477				
		Нормативная трудоемкость				49				
		Всего:				164643				

на 2-10-1 общестроительные работы по камере на 2шт

		Раздел: Канализационный трубопровод								
1	E101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	44	23,36	22,08	1028	971	292	0,01	0
		м3		1,28	5,56	56	245	97	0,02	1
2	E101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6	218,93	0	1314	0	1484	1,54	9
		м3		218,93	0	1314	0	113	0	0
3	E101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	50	122,18	0	6109	0	6903	0,89	44
		м3		122,18	0	6109	0	113	0	0
4	E101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1436	32,26	30,77	46327	44186	13602	0,01	14
		м3		1,42	8,34	2039	11983	97	0,03	41
5	E010333-A3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	2513	35,53	35,53	89287	89287	17857	0	0
		т		0	7,11	0	17857	100	0,15	375
6	E101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м (обвалование камеры)	1738	6,48	6,48	11261	11261	3546	0	0
		м3		0	2,1	0	3656	97	0,01	14
7	E101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	1738	3,2	3,2	5561	5561	1751	0	0
		м3		0	1,04	0	1805	97	0	7
8	E101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1738	21,55	4,52	37447	7849	28710	0,11	188
		м3		17,03	0	29598	0	97	0	0
9	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	5,133	2472,77	100,89	12692	518	981	0,85	4
		м3		123,75	38,25	635	196	118	0,18	1
10	E107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	8	302,09	197,24	2417	1578	1930	0,65	5
		шт		104,85	67,51	839	540	140	0,25	2
11	E107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	10	408,67	272,99	4087	2730	3222	0,82	8
		шт		135,68	94,48	1357	945	140	0,36	4
12	C143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	6,86	22800		156408				
		м3								
13	E107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	120	568,29	243,37	68195	29205	32249	0,67	80
		шт		106,88	85,08	12826	10210	140	0,34	41
14	E107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	64	1228,94	598,4	78652	38298	36708	1,18	76
		шт		195,53	214,16	12514	13706	140	0,91	58
15	C143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	21,682	12000		260184				
		м3								
16	C143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	18,308	11500		210542				
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	52,16	11100		578976				
		м3								
18	Е106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,549	72939,08	327,33	40044	180	1161	11,6	6
		1т		1890	123,75	1038	68	105	0,6	0
19	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	11,6	10300		119480				
		м3								
20	С130806-61 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	19,8	173		3425				
		м								
21	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм/сальник диам.200мм/	1,2	1623		1948				
		м								
22	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм/сальник диам.100мм/	1,2	629		755				
		м								
23	Е122-48-1#К=0,273	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=219 мм	4	1260,9	152,83	5044	611	1888	2,18	9
		футляр		360,56	2,54	1442	10	130	0,01	0
24	Е122-48-1#К=0,135	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=108 мм	4	623,52	75,57	2494	302	934	1,08	4
		футляр		178,3	1,25	713	5	130	0	0
25	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734/огрунтовка/	315,992	102,33	0,12	32334	38	2312	0,04	13
		м2		8,08	0,05	2553	16	90	0	0
26	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734/окраска/	315,992	102,33	0,12	32334	38	2312	0,04	13
		м2		8,08	0,05	2553	16	90	0	0
27	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке(МП-1)	16	14197,72	316,01	227164	5056	24988	8,25	132
		м3		1368	119,39	21888	1910	105	0,58	9
28	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,1063	55620		5914				
		т								
29	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1281	53000		6791				
		т								
30	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,0464	51000		2366				
		т								
31	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 9-12 мм	0,153	63600		9731				
		т								
32	С130806-61 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 40х3 мм	3	173		519				
		м								
33	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/АС-5/	0,0705	114900		8098				
		т								
34	Е107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	6	1655,19	387,22	9931	2323	3858	2,06	12
		шт		344,25	115,02	2066	690	140	0,46	3
35	С143018-21 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты покрытий и перекрытий ребристые из тяжелого бетона класса В22,5	5,7	29600		168720				
		м3								
36	Е107-53-6	Установка плит балконов и козырьков в зданиях кирпичных и блочных площадью до 5 м2	2	1937,56	924,97	3875	1850	3149	4,83	10
		шт		807,75	316,76	1616	634	140	1,25	3
37	С143021-29	Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские	0,6	15500		9300				
		м3								
38	Е111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	47,88	103,46	2,62	4954	125	677	0,07	3
		м2		10,51	0,99	503	47	123	0	0
39	Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	9,576	11950,68	0	114440	0	6678	3,66	35
		м3		567	0	5430	0	123	0	0
40	Е111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	47,88	295,29	9,95	14138	476	2552	0,27	13
		м2		39,6	3,74	1896	179	123	0,02	1
41	Е111-15-4#К=4 к объему	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	95,76	53,2	0,67	5094	64	210	0,01	1
		м2		1,53	0,25	147	24	123	0	0
42	Е106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов/под задвижки и клапаны/	0,08	12731,75	95,97	1019	8	68	4,9	0
		м3		771,75	36,25	62	3	105	0,18	0
43	Е110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	4,452	416,28	102,53	1853	456	1001	0,9	4
		м2		151,65	35,67	675	159	120	0,14	1
44	Е110-29-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2	4,452	104,4	0,09	465	0	302	0,36	2
		м2		56,48	0,05	251	0	120	0	0
45	С12063-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	4,452	5610		24976				
		м2								
46	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
47	Е112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	51,3	220,11	15,94	11291	818	2479	0,24	12
		м2		34,65	5,96	1778	306	119	0,03	1
48	Е0112-2-3	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с последующим нанесением антисептированной битумной мастики толщиной 2 мм с защитным слоем из цементного раствора	51,3	1364,25	15,94	69986	818	7342	0,71	37
		м2		114,3	5,96	5864	306	119	0,03	1
49	С11011-103	Гидронзол	205,2	104		21341				
		м2								
50	Е0112-1-4#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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	27	62,49	27,39	1687	740	1457	0,2	5
		м2		35,1	10,26	948	277	119	0,05	1
51	С11011-103	Гидронзол	81	104		8424				
		м2								
52	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	1,808	2224,25	0	4021	0	1061	2,99	5
		м3		477	0	862	0	123	0	0
53	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	9,04	424,11	14,76	3834	133	645	0,36	3
		м2		52,43	5,54	474	50	123	0,03	0
54	Е0111-15-2#к=20	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	9,04	1097,8	13,4	9924	121	431	0,21	2
		м2		33,8	5	306	45	123	0,02	0
55	Е0106-36-4	Железнение поверхности	9,04	57,48	0,23	520	2	488	0,29	3
		м2		51,3	0,09	464	1	105	0	0
56	Е0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	0,528	15098,25	1327,03	7972	701	1438	12,49	7
		м3		2137,5	456,24	1129	241	105	1,72	1
57	Е111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	0,5	291,87	9,95	146	5	34	0,36	0
		м2		52,2	3,74	26	2	123	0,02	0
58	Е111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	0,5	48,32	0,67	24	0	1	0	0
		м2		0,63	0,25	0	0	123	0	0
59	Е106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг/МН-5/	0,035	70437,87	304,24	2463	11	359	58	2
		1т		9675	114,75	338	4	105	0,56	0
60	Е108-12-3	Установка металлических решеток приямков/Р1/	0,048	177794,6	1941,97	8534	93	436	42,3	2
		т		6975	726,75	335	35	118	3,55	0
		Итого по разделу: Канализационный трубопровод				2581777				
		Раздел: ФИЛЬТР-ПОГЛОТИТЕЛЬ-2 шт(АС.6,)								
61	Е107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	1	2874,92	1856,11	2875	1856	1975	4,93	5
		м3		812,93	597,97	813	598	140	2,37	2
62	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#тех.чкн.4 п.8#к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	2,32	4337,5		10063				
		м								
63	С143018-33 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, Dв 700 мм /ГОСТ 8020-90/	3,56	3470		12353				
		м								
64	Е0107-20-4	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг/МН-6/	0,1852	172169,94	1216,94	31886	225	1659	31,4	6
		т		5940	459	1100	85	140	2,25	0
65	Е108-12-3	Установка металлических решеток приямков/решетка диам.910/	0,1376	177794,6	1941,97	24465	267	1251	42,3	6
		т		6975	726,75	960	100	118	3,55	0
66	Е110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами Установка деревянной крышки	1,368	1292,59	29,74	1768	41	72	0,23	0
		м2		32,85	11,23	45	15	120	0,05	0
67	Е115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,5614	148,4	0,07	83	0	64	0,65	0
		м2		108	0,02	61	0	105	0	0
68	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	3,6	1278,6	4,92	4603	18	737	1,15	4
		м2		193,05	1,87	695	7	105	0,01	0
		Итого по разделу: ФИЛЬТР-ПОГЛОТИТЕЛЬ-2 шт(АС.6,)				88096				
		ИТОГО:				2669876	248820			787
						126318	66976			569
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				223257				
		Всего накладных расходов:				223257				
		Итого с накладными				2893133				
		- заработная плата				33489				
		- трудоемкость				112				
		Непормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				173588				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3066721				
		ИТОГО:				3066721				
		Сметная заработная плата				226783				
		Нормативная трудоемкость				1468				
		Всего:				3066721				

на 2-11 Пруд испаритель.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	8769,3	29,96	29,5	262724	258690	44935	0	28
		м3		0,46	4,82	4034	42290	97	0,02	138
2	Е0101-22-19 К=20	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	19732	32,25	31,65	636404	624565	102851	0	75
		м3		0,6	4,77	11839	94193	97	0,02	308
3	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м+ подстилающий слой	1525	9,24	9,24	14098	14098	4440	0	0
		м3		0	3	0	4577	97	0,01	18
4	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м+ защитный слой	17540	9,24	9,24	162155	162155	51067	0	0
		м3		0	3	0	52646	97	0,01	202
5	С143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/	0,065	10300		670				
		м3								
6	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты/под лотки/	8,76	2472,77	100,89	21661	884	1675	0,85	7
		м3		123,75	38,25	1084	335	118	0,18	2
7	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	21,08	260,86	9,95	5499	210	1450	0,36	8
		м2		52,2	3,74	1100	79	123	0,02	0
8	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	21,08	289,93	4,02	6112	85	137	0,03	1
		м2		3,78	1,5	80	32	123	0,01	0
9	Е0107-31-8	Установка между сооружениями лотков сечением более 0,5 м	3,44	2705,41	1128,18	9307	3881	7063	6,58	23
		м3		1116	350,61	3839	1206	140	1,29	4
10	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	3,44	22000		75680				
		м3								
11	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	5,172	2874,92	1856,11	14869	9600	10216	4,93	26
		м3		812,93	597,97	4204	3093	140	2,37	12
12	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	1,332	28900		38495				
		м3								
13	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	14,24	4570		65077				
		м								
14	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных/зуб монолитный/	21,6	11620,15	311,32	250995	6725	12669	2,82	61
		м3		441	117,61	9526	2540	105	0,57	12
15	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	13,1	122,18	0	1601	0	1809	0,89	12
		м3		122,18	0	1601	0	113	0	0
16	Е110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами Устройство деревянного отбойного щита	0,0864	1292,59	29,74	112	3	5	0,23	0
		м2		32,85	11,23	3	1	120	0,05	0
17	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,0138	13864,97	4022,39	191	56	126	56,5	1
		т		9090	1071,86	125	15	90	3,81	0
18	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,0138	59200		817				
		т								
19	Е110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами Устройство деревянного отбойного щита	0,3096	1292,59	29,74	400	9	16	0,23	0
		м2		32,85	11,23	10	3	120	0,05	0
20	С11011-881 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0076	49389		375				
		т								
21	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,002	49131		98				
		т								
22	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0016	149300		239				
		т								
23	Е0110-54-2	Антисептирование настами перекрытий по открытым прогонам	0,3096	220,01	0,75	68	0	6	0,1	0
		м2		16,58	0,29	5	0	120	0	0
24	Е0115-163-1	Простая окраска деревянных стен колером масляным разбеленным	0,3096	97,07	1,19	30	0	14	0,26	0
		м2		41,18	0,45	13	0	105	0	0
25	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,135	21,8	0,05	25	0	6	0,03	0
		м2		5,81	0,02	7	0	90	0	0
26	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,135	19,64	0,02	22	0	3	0,02	0
		м2		3,13	0	4	0	90	0	0
27	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных/монолитная опора/	3,02	12432,15	311,32	37545	940	1771	2,82	9
		м3		441	117,61	1332	355	105	0,57	2
28	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	1,906	10623,88	2308,84	20249	4401	7807	13,87	26
		м3		2286	864,68	4357	1648	130	4,22	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	35,68	245,44	3,82	8757	136	1633	0,21	8
		м2		37,35	1,44	1333	51	118	0,01	0
30	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	8,126	284		2308				
		м3								
31	C143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	8,126	331		2690				
		м3								
32	C143018-24 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/ПС-1-20/	0,306	28900		8843				
		м3								
33	C143018-36 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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	3,56	4570		16269				
		+ высотой 0,89м								
34	C143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#тех.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	2,36	5027		11864				
		+ высотой 0,59м								
35	E0107-31-8	Установка между сооружениями лотков сечением более 0,5 м	1,52	2705,41	1128,18	4112	1715	3121	6,58	10
		м3		1116	350,61	1696	533	140	1,29	2
36	C143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	1,52	22000		33440				
		м3								
37	E0106-33-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	2,22	15301,25	1327,03	33969	2946	6046	12,49	28
		м3		2137,5	456,24	4745	1013	105	1,72	4
38	E0106-33-5	Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и пр. сооружений при днищах бункерного типа(камера К-1/1)	2,22	18415,17	1945,51	40882	4319	11611	24,04	53
		м3		4313,25	667,73	9575	1482	105	2,5	6
39	C12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,1936	62000		12003				
		т								
40	C11011-900 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат широкополосный, толщина 10-12 мм, из стали Ст3сп	0,0046	62200		286				
		т								
41	E110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами Устройство деревянной крышки	2,88	1292,59	29,74	3723	86	152	0,23	1
		м2		32,85	11,23	95	32	120	0,05	0
		Итого по разделу:				1804664				
		Раздел: Канализационный трубопровод								
42	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м+СНЯТИЕ	126	7,91	7,91	997	997	314	0	0
		м3		0	2,57	0	324	97	0,01	1
43	E0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	126	29,29	29,29	3691	3691	1162	0	0
		м3		0	9,51	0	1198	97	0,04	5
44	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м+ВОССТАНОВЛЕНИЕ	126	7,91	7,91	997	997	314	0	0
		м3		0	2,57	0	324	97	0,01	1
45	E0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	126	29,29	29,29	3691	3691	1162	0	0
		м3		0	9,51	0	1198	97	0,04	5
46	E0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве	1819	24,68	23,4	44900	42572	12654	0,01	16
		м3		1,28	5,89	2328	10717	97	0,02	37
47	E0101-162-8#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	24	488,7	0	11729	0	13254	3,17	76
		м3		488,7	0	11729	0	113	0	0
48	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	24	1769,2	152,52	42461	3660	6578	1,02	24
		м3		153,68	57,15	3688	1372	130	0,28	7
49	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	103	122,18	0	12585	0	14221	0,89	91
		м3		122,18	0	12585	0	113	0	0
50	E0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	1716	5,55	5,55	9532	9532	3002	0	0
		м3		0	1,8	0	3095	97	0,01	12
51	E0101-145-1	Планировка площадей из грунтов 1 группы механизированным способом	1200	1,22	1,22	1466	1466	297	0	0
		м2		0	0,25	0	306	97	0	1
52	E0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,2481	58881,69	25695,31	14609	6375	12865	194	48
		км		33075	6813,45	8206	1690	130	26,38	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	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	258,257	302		77994				
		м								
54	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	5	279		1395				
		м								
55	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,005	62566,88	6788,5	313	34	314	253	1
		км		45675	2565	228	13	130	12,52	0
56	Е0122-19-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,005	126358,62	23407,87	632	117	239	159	1
		км		27900	8842,5	140	44	130	43,19	0
57	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	3	242,08	6,95	726	21	570	0,88	3
		шт		144	2,25	432	7	130	0,01	0
58	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	3	7386		22158				
		шт.								
59	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	3	74,06	9,93	222	30	246	0,32	1
		фланец		63	0	189	0	130	0	0
60	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202		1212				
		шт.								
61	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0173	247994,13	49389,75	4290	854	1831	312,7	5
		т		62775	18657	1086	323	130	91,12	2
62	Е122-48-1#К=0,198	Заделка битумом и прядью концов футлира диам. 800 мм д=159 мм	5	914,5	110,84	4572	554	1712	1,58	8
		футлир		261,51	1,84	1308	9	130	0	0
63	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	0,36	175,07	0,14	63	0	2	0,03	0
		м2		6,01	0,05	2	0	90	0	0
64	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	9	300,57	225,64	2705	2031	1504	0,41	4
		шт		69,53	58,98	626	531	130	0,23	2
65	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	297		1485				
		шт.								
66	С130804-3665 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	464		1392				
		шт.								
67	С130804-3587 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	467		467				
		шт.								
68	С11011-723	Резина листовая вулканизованная цветная	0,6221	231		144				
		кг								
69	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	3,66	10130,05	1538,85	37076	5632	10430	9,65	35
		м3		1615,95	576,23	5914	2109	130	2,81	10
70	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	1,18	6154,88	2308,84	7263	2724	4833	13,87	16
		м3		2286	864,68	2697	1020	130	4,22	5
71	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,84	100		484				
		м3								
72	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	50,6	245,44	3,82	12419	193	2316	0,21	11
		м2		37,35	1,44	1890	73	118	0,01	0
73	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	1,78	28900		51442				
		м3								
74	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, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	5,34	7310		39035				
		м								
75	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, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	2,67	4570		12202				
		м								
76	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#тех.ч.кн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	0,59	5027		2966				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#тех.ч.кн.4 п.88к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	0,87	5712,5		4970				
		+ высотой 0,29м								
78	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые#плита опорная КО6	0,06	22800		1368				
		м3								
79	С12021-267	Отражение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,06	133700		8022				
		т								
80	СПРАЙС лист ТОО"Пенетрон-Костанай"2014г.г. Костанай тел.87142917091	Люк тип"С" полимерно-песчанный	3	2616,56		7850				
		шт								
81	Е0110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами #Устройство деревянной крышки	1,358	1292,59	29,74	1755	40	72	0,23	0
		м2		32,85	11,23	45	15	120	0,05	0
82	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	0,034	2890		98				
		м3								
83	С11011-773	Скобы ходовые	16	221		3536				
		шт								
84	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	5,67	103,46	2,62	587	15	80	0,07	0
		м2		10,51	0,99	60	6	123	0	0
85	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	5,67	2311,01	26,34	13103	149	404	0,3	2
		м2		47,03	6,58	267	37	133	0,03	0
86	Е0127-39-18	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	28,35	108,25	0,03	-3069	-1	-37	0,01	0
		м2		0,97	0,01	-27	0	133	0	0
		Итого по разделу: Канализационный трубопровод				467535				
		ИТОГО:				2272199	1180877			718
						114000	230535			813
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				360841				
		На металломонтажные работы				126				
		Всего накладных расходов:				360968				
		Итого с накладными				2633166				
		- заработная плата				54145				
		- трудоемкость				180				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				157990				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2791156				
		ИТОГО:				2791156				
		Сметная заработная плата				398680				
		Нормативная трудоемкость				1711				
		Всего:				2791156				

на 3-1-1 общестроительные работы и ОВ

		Раздел: Проемы								
1	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,0013	14806,01	1133,15	19	1	15	82,1	0
		т		12892,5	398,25	16	1	90	1,95	0
2	СПРАЙС лист "Миркасеь" от 31.07.2014г. стр.24	Дверь металлическая входная	2	12262,55		24525				
		шт.								
		Итого по разделу: Проемы				24544				
		Раздел: Разные работы								
3	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	21,32	103,46	2,62	2206	56	302	0,07	1
		м2		10,51	0,99	224	21	123	0	0
4	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,198	10898,17	66,01	34852	211	741	1,35	4
		м3		195,75	24,93	626	80	105	0,12	0
5	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,262	284		926				
		м3								
6	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	3,6	103,46	2,62	372	9	51	0,07	0
		м2		10,51	0,99	38	4	123	0	0
7	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,54	10898,17	66,01	5885	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	0
8	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,5508	284		156				
		м3								
		Итого по разделу: Разные работы				44398				
		Раздел: Отопление (ОВ-2)								
9	Ц108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	11	1194	2	4
		шт		626	2,3	1252	5	95	0,01	0
10	СПРАЙС лист ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Печь ПЭТ-4, 1,5 кВт	2	1066,53		2133				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
		Итого по разделу: Отопление (ОВ-2)				3660				
		ИТОГО:				72601	325			11
						2262	124			1
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				1194				
		На общестроительные работы				1219				
		На металломонтажные работы				15				
		Всего накладных расходов:				2427				
		Итого с накладными				75029				
		- заработная плата				364				
		- трудоемкость				1				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				4502				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				79531				
		ИТОГО:				79531				
		Сметная заработная плата				2750				
		Нормативная трудоемкость				13				
		Всего:				79531				

на 3-1-2 Электроосвещение и силовое оборудование

		Раздел: Электроосвещение								
1	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	3	269,9	98	810	294	430	0,76	2
		шт		122	29	366	87	95	0,17	1
2	СПРАЙС лист ООО "Торговая фирма Велес"г.Москва от 24.10.2014г.стр.90	Светильник RKL 160	3	1654,89		4965				
		шт.								
3	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	2	342,8	134	686	268	372	0,99	2
		шт		158	37,8	316	76	95	0,22	0
4	СПРАЙС лист ООО "Уралспецтехника" г.Челябинск от 09.07.2014г.стр.91	Светильник PRS/S236	2	3820,51		7641				
		шт.								
5	СПРАЙС лист ООО "Альфа-Энергия" г.Санкт-Петербург от 26.05.2014г.стр.92	Лампа DULUX EL 15W/41-827,мощностью 15Вт	3	439,46		1318				
		шт.								
6	СПРАЙС лист "Интернет-магазин" г.Москва от 12.07.2014г.стр.93	Лампа люминесцентная TL-D36W, мощностью 36 Вт	4	1996,48		7986				
		шт.								
7	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	2	14		28				
		шт								
8	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	47	0,2	47	0	43	0,29	0
		шт		45,5	0,1	46	0	95	0	0
9	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220#С16-057	1	156		156				
		шт								
10	Ц0108-591-5	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	48,5	0,2	49	0	45	0,29	0
		шт		47	0,1	47	0	95	0	0
11	С151801-14	Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220#С56-043	1	182		182				
		шт								
12	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		шт		227	2,3	454	5	95	0,01	0
13	СПРАЙС лист "Магазин Электрика" г.Челябинск от 03.06.2014г.стр.94	Выключатель ВА66-102Б,250 В, 6 А	2	101,15		202				
		шт.								
14	Ц0108-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	2	133,4	3,6	267	7	219	0,68	1
		шт		115	0,3	230	1	95	0	0
15	С151801-151	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическим контактом для скрытой установки с фарфоровым основанием, тип РШ-Ц-2-С	2	145		290				
		шт								
16	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	0,009	24200		218				
		1000шт								
17	Ц0108-403-3	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный под штукатурку по стенам или в бороздах	30	47,2	14,8	1416	444	872	0,16	5
		м		26,3	4,3	789	129	95	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	СПРАЙС лист "Уникум" г.Петропавловск от 02.07.2014г.стр.95	Провод ПУНП 3х1,5 мм2	30	34,94		1048				
		м								
		Итого по разделу: Электрооосвещение				28310				
		Раздел: Силовое оборудование								
19	Ц0108-572-1	Блок управления открытого исполнения, высотой и шириной до 1000х800 мм, устанавливаемый на стене	1	1759	86	1759	86	340	2	2
		шт		338	20,3	338	20	95	0,12	0
20	СПРАЙС лист ТОО "ДиН ВА"г.Астана от 21.04.2014г.стр.49	Щит модульный КРН-12	1	863,04		863				
		шт.								
21	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	6	501,2	13,2	3007	79	1307	1	6
		шт		227	2,3	1362	14	95	0,01	0
22	СПРАЙС ООО "Региональный Авторизованный Центр Учета Энергоесурсов"г. Волжский от 09.07.2014г.стр.30	Выключатель дифференцированного тока Iн 10 А, СВДТ	1	917,35		917				
		шт.								
23	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 4,0 А однополюсный ВА47-29-1	1	73,21		73				
		шт.								
24	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 16,0 А однополюсный ВА47-29-1	2	221,29		443				
		шт.								
25	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 25,0 А однополюсный ВА47-29-1	1	221,29		221				
		шт.								
26	СПРАЙС "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 25,0 А трехполюсный ВА47-29-3	1	221,29		221				
		шт.								
27	Ц0108-530-5	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1	1260,8	42,8	1261	43	537	3	3
		шт		558	6,8	558	7	95	0,04	0
28	СПРАЙС "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Пускатель магнитный ПМЛ 2220,U 220 В,Iн	1	1838,55		1839				
		шт.								
29	Ц0108-147-11	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 2 кг	2	39,9	4	80	8	57	0,18	0
		м		29,5	0,6	59	1	95	0	0
30	С151601-126	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х4+1х2,5 мм2	0,002	44700		91				
		1000м								
31	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	1	47	0,2	47	0	43	0,29	0
		шт		45,5	0,1	46	0	95	0	0
32	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220ВА16-046	1	156		156				
		шт								
33	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31, тип У197 УХЛЗ	0,004	24200		97				
		1000шт								
34	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
35	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.33	Датчик ДТКБ-57	1	878,85		879				
		шт.								
36	Ц0108-591-6	Переключатель неутопленного типа при открытой проводке	1	59,7	1	60	1	50	0,33	0
		шт		52,2	0,2	52	0	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34	Переключатель ПКП2-10, 10 А								
		шт.	1	497,46		497				
38	СПРАЙС "Магазин Электрика"г.Челябинск от 03.06.2014г.стр.96	Кабель-канал 16х16 L 2м								
		шт.	14	28,19		395				
39	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	32	175,2	75,7	5606	2422	2836	0,44	14
		м		72,7	20,6	2326	659	95	0,12	4
40	С151601-1206ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3Х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80								
		км	0,0326	39710		1296				
		Итого по разделу: Силовое оборудование				19873				
		Раздел: Автоматизация								
41	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	261	2	2
		шт		254	20,3	254	20	95	0,12	0
42	СПРАЙС лист ТОО "ДиН ВА" г.Астана 21.04.14г.стр.49	Шкаф КМЗ размером 650х500х225мм								
		шт	1	4769,42		4769				
43	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	12	97,7	1,6	1172	19	975	1	12
		шт		85,5	0	1026	0	95	0	0
44	СПРАЙС лист ООО ПКФ"ИРБИС-3" от 04.02.2014г.стр.34 а	Лампа сигнальная красная,зеленая								
		шт	11	59,7		657				
45	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	3	210,04	0	630	0	522	1	3
		компл		193,5	0	581	0	90	0	0
46	СПРАЙС ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.04.2014г.стр.46	РПУ-2-3622								
		шт	3	1530,74		4592				
47	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								
48	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт		266	0	266	0	101	0	0
49	С151801-135	Коробка соединительная, габаритный размер 340х302х125 мм, КС-40	1	2690		2690				
		шт								
50	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	8	97,7	1,6	782	13	650	1	8
		шт		85,5	0	684	0	95	0	0
51	СПРАЙ лист ООО"Ирбис 3" от 04.02.2014г.стр.32 а	Кнопка управления 2 КЕ-011								
		шт	8	99,49		796				
52	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	0
53	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 2,0 А однополюсный ВА47-29-1								
		шт.	1	73,21		73				
54	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.08.2014г.стр.47	Рейка РЗ-16-600								
		шт.	5	475,86		2379				
55	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	40	60,5	2,8	2420	112	2113	0,32	13
		м		55,1	0,5	2204	20	95	0	0
56	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2								
		1000м	0,0102	10001		102				
57	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 1,5 мм2	0,0306	10269		314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34	Переключатель ПКП2-10, 10 А								
		шт.	1	497,46		497				
38	СПРАЙС "Магазин Электрика"г.Челябинск от 03.06.2014г.стр.96	Кабель-канал 16х16 L 2м								
		шт.	14	28,19		395				
39	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	32	175,2	75,7	5606	2422	2836	0,44	14
		м		72,7	20,6	2326	659	95	0,12	4
40	С151601-1206ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3Х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80								
		км	0,0326	39710		1296				
		Итого по разделу: Силовое оборудование				19873				
		Раздел: Автоматизация								
41	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	261	2	2
		шт		254	20,3	254	20	95	0,12	0
42	СПРАЙС лист ТОО "ДиН ВА" г.Астана 21.04.14г.стр.49	Шкаф КМЗ размером 650х500х225мм								
		шт	1	4769,42		4769				
43	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	12	97,7	1,6	1172	19	975	1	12
		шт		85,5	0	1026	0	95	0	0
44	СПРАЙС лист ООО ПКФ"ИРБИС-3" от 04.02.2014г.стр.34 а	Лампа сигнальная красная,зеленая								
		шт	11	59,7		657				
45	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	3	210,04	0	630	0	522	1	3
		компл		193,5	0	581	0	90	0	0
46	СПРАЙС ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.04.2014г.стр.46	РПУ-2-3622								
		шт	3	1530,74		4592				
47	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								
48	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт		266	0	266	0	101	0	0
49	С151801-135	Коробка соединительная, габаритный размер 340х302х125 мм, КС-40	1	2690		2690				
		шт								
50	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	8	97,7	1,6	782	13	650	1	8
		шт		85,5	0	684	0	95	0	0
51	СПРАЙ лист ООО"Ирбис 3" от 04.02.2014г.стр.32 а	Кнопка управления 2 КЕ-011								
		шт	8	99,49		796				
52	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	0
53	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 2,0 А однополюсный ВА47-29-1								
		шт.	1	73,21		73				
54	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.08.2014г.стр.47	Рейка РЗ-16-600								
		шт.	5	475,86		2379				
55	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	40	60,5	2,8	2420	112	2113	0,32	13
		м		55,1	0,5	2204	20	95	0	0
56	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2								
		1000м	0,0102	10001		102				
57	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 1,5 мм2	0,0306	10269		314				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м								
58	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	261	2	2
		шт		254	20,3	254	20	95	0,12	0
59	СПРАЙС лист ТОО "ДиН ВА" г.Астана 21.04.14 г.стр.49	Шкаф КМ4 размером 800х600х225мм	1	6813,45		6813				
		шт								
60	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	27	97,7	1,6	2638	43	2193	1	27
		шт		85,5	0	2309	0	95	0	0
61	СПРАЙС лист ООО ПКФ"ИРБИС-3" г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34 а	Лампа сигнальная красная,зеленая	26	59,7		1552				
		шт								
62	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	10	210,04	0	2100	0	1742	1	10
		компл		193,5	0	1935	0	90	0	0
63	СПРАЙС ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.04.2014г.стр.46	РПУ-2-3622	10	1530,74		15307				
		шт								
64	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								
65	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт		266	0	266	0	101	0	0
66	С151801-135	Коробка соединительная, габаритный размер 340х302х125 мм, КС-40	1	2690		2690				
		шт								
67	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	2	97,7	1,6	195	3	162	1	2
		шт		85,5	0	171	0	95	0	0
68	СПРАЙ лист ООО"Ирбис 3" от 04.02.2014г.стр.32 а	Кнопка управления 2 КЕ-011	2	99,49		199				
		шт								
69	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	0
70	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 2,0 А однополюсный ВА47-29-1	1	73,21		73				
		шт.								
71	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.08.2014г.стр.47	Рейка РЗ-16-600	7	475,86		3331				
		шт.								
72	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	45	60,5	2,8	2723	126	2377	0,32	14
		м		55,1	0,5	2480	22	95	0	0
73	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2	0,0102	10001		102				
		1000м								
74	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 1,5 мм2	0,0357	10269		367				
		1000м								
75	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514	105	514	105	261	2	2
		шт		254	20,3	254	20	95	0,12	0
76	СПРАЙС лист ТОО "ДиН ВА" г.Астана 21.04.14 г.стр.49	Шкаф КМ3 размером 650х500х225мм	1	4769,42		4769				
		шт								
77	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	6	97,7	1,6	586	10	487	1	6
		шт		85,5	0	513	0	95	0	0
78	СПРАЙС лист ООО ПКФ"ИРБИС-3" г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34 а	Лампа сигнальная красная,зеленая	5	59,7		298				
		шт								
79	Ц0111-250-1	Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	5	210,04	0	1050	0	871	1	5
		компл		193,5	0	968	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	СПРАЙС ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.04.2014г.стр.46	РПУ-2-3622	5	1530,74		7654				
		шт								
81	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431		431				
		шт								
82	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	1	490	0	490	0	269	1	1
		шт		266	0	266	0	101	0	0
83	С151801-134	Коробка соединительная, габаритный размер 300х202х110 мм, КС-20#СК-25	1	1750		1750				
		шт								
84	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	1	97,7	1,6	98	2	81	1	1
		шт		85,5	0	86	0	95	0	0
85	СПРАЙ лист ООО"Ирбис 3" от 04.02.2014г.стр.32 а	Кнопка управления 2 КЕ-011	1	99,49		99				
		шт								
86	Ц0108-591-6	Переключатель неутопленного типа при открытой проводке	3	59,7	1	179	3	149	0,33	1
		шт		52,2	0,2	157	1	95	0	0
87	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34	Переключатель ПКП2-10, 10 А	3	497,46		1492				
		шт.								
88	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	0
89	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 2,0 А однополюсный ВА47-29-1	1	73,21		73				
		шт.								
90	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 04.08.2014г.стр.47	Рейка РЗ-16-600	5	475,86		2379				
		шт.								
91	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	25	60,5	2,8	1513	70	1320	0,32	8
		м		55,1	0,5	1378	12	95	0	0
92	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2	0,0102	10001		102				
		1000м								
93	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВЗ сечение 1,5 мм2	0,0153	10269		157				
		1000м								
94	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	198	175,2	75,7	34690	14989	17550	0,44	87
		м		72,7	20,6	14395	4079	95	0,12	24
95	С151603-878 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0877	22196		1947				
		км								
96	С151603-885 Изм. и доп.вып.18	Кабели контрольные АКВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0051	25343		129				
		км								
97	С151603-892 Изм. и доп.вып.18	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0051	31299		160				
		км								
98	С151603-899 Изм. и доп.вып.18	Кабели контрольные АКВВГ 10х2,5 ГОСТ 1508-78	0,002	44010		90				
		км								
99	С151601-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0	16900		1				
		1000м								
100	С151603-2506 Изм. и доп.вып.19	Кабели контрольные АКВБбШв 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0867	58459		5068				
		км								
101	Ц0108-405-1	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	10	60,5	2,8	605	28	528	0,32	3
		м		55,1	0,5	551	5	95	0	0
102	С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВЗ сечение 1,5 мм2	0,0102	10269		105				
		1000м								
103	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	3	490	0	1470	0	806	1	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		266	0	798	0	101	0	0
104	С151801-135	Коробка соединительная, габаритный размер 340х302х125 мм, КС-40	3	2690		8070				
		шт								
105	С151803-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2#КСК-32,КСК-8	1	3500		3500				
		шт								
106	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	0
107	С151801-20	Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты IP00/, тип ПВ2-10 М3	1	245		245				
		шт								
108	Ц0108-591-6	Переключатель неутопленного типа при открытой проводке	1	59,7	1	60	1	50	0,33	0
		шт		52,2	0,2	52	0	95	0	0
109	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34	Переключатель ВПКП2-10, 10 А	1	497,46		497				
		шт.								
		Итого по разделу: Автоматизация				144615				
		ИТОГО:				192792	19466			256
		Накладные расходы :				39793	5206			30
		На монтажные работы				42668				
		Всего накладных расходов:				42668				
		Итого с накладными				235460				
		- заработная плата				6400				
		- трудоемкость				21				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				14128				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				249588				
		ИТОГО:				249588				
		Сметная заработная плата				51399				
		Нормативная трудоемкость				307				
		Всего:				249588				

на 3-2-1 Общестроительные работы и ОВ

		Раздел: Полы								
1	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,2816	2931	0	825	0	184	3,24	1
		м3		531	0	150	0	123	0	0
2	Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,2816	11542,68	0	3250	0	196	3,66	1
		м3		567	0	160	0	123	0	0
3	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	3,52	424,11	14,76	1493	52	251	0,36	1
		м2		52,43	5,54	185	20	123	0,03	0
4	Е0111-15-2#к=1	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	3,52	54,89	0,67	-193	-2	-8	0,01	0
		м2		1,69	0,25	-6	-1	123	0	0
5	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,0897	100		9				
		м3								
		Итого по разделу: Полы				5384				
		Раздел: Проемы								
6	Е0110-17-1	Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами, площадь проема до 5 м2	0,54	1075,24	62,79	581	34	146	1,32	1
		м2		202,73	22,52	109	12	120	0,1	0
7	С12061-2	Блоки оконные однотворные со спаренными створками ОС 6-9 для жилья	0,54	6860		3704				
		м2								
8	Е0115-207-1	Остекление деревянных переплетов стеклом оконным установленных в коробках	1,08	677,77	1,54	732	2	44	0,25	0
		м2		38,25	0,59	41	1	105	0	0
9	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автоконтилок и пароварочных камер	0,063	14806,01	1133,15	933	71	754	82,1	5
		т		12892,5	398,25	812	25	90	1,95	0
10	СПрайс-лист ТОО "Миркасеъ" от 31.07.2014г.	Двери стальные ДСН К ППН 2100-900/	1	11705,16		11705				
		шт								
		Итого по разделу: Проемы				17655				
		Раздел: Внутренняя отделка								
11	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	3,42	815,48	6,33	2789	22	1132	1,79	6
		м2		312,75	2,39	1070	8	105	0,01	0
12	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	20	309,61	3,39	6192	68	2472	0,65	13
		м2		117	0,72	2340	14	105	0,05	1
13	Е0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	2	56,88	0,07	114	0	149	0,3	1
		м		53,1	0,02	106	0	140	0	0
14	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	20	17,43	0,12	349	2	289	0,09	2
		м2		13,73	0,05	275	1	105	0	0
15	Е0115-163-5	Простая окраска колером масляным разбеленным деревянных заполнений проемов оконных за 2 раза	0,54	105,19	0,07	57	0	37	0,41	0
		м2		65,25	0,02	35	0	105	0	0
		Итого по разделу: Внутренняя отделка				9500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Крыльцо								
16	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	1,8	103,46	2,62	186	5	25	0,07	0
		м2		10,51	0,99	19	2	123	0	0
17	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1,8	424,11	14,76	763	27	128	0,36	1
		м2		52,43	5,54	94	10	123	0,03	0
18	Е0111-15-2 К=20	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	1,8	1097,8	13,4	1976	24	86	0,21	0
		м2		33,8	5	61	9	123	0,02	0
		Итого по разделу: Крыльцо				2926				
		Раздел: Отмостка								
19	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	17,1	103,46	2,62	1769	45	242	0,07	1
		м2		10,51	0,99	180	17	123	0	0
20	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	17,1	424,11	14,76	7252	252	1219	0,36	6
		м2		52,43	5,54	897	95	123	0,03	0
21	Е0111-15-2 К=24	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	17,1	1317,36	16,08	22527	275	979	0,25	4
		м2		40,56	6	694	103	123	0,03	0
		Итого по разделу: Отмостка				31548				
		Раздел: Отопление и вентиляция								
22	Ц108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	1	763,4	5,4	763	5	597	2	2
		шт		626	2,3	626	2	95	0,01	0
23	СПРАЙС лист "Костанайская кабельная компания" г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Печь ПЭТ-4а, мощностью 1,5 кВт	1	1066,53		1067				
		шт								
24	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	1,2	1009,91	13,82	1212	17	407	1,62	2
		м2		259,88	5,18	312	6	128	0,03	0
25	Е0120-19-1	Установка зонтов над вытяжками из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1129,1	7,3	1129	7	112	0,51	1
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	0
26	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	0
27	Е0126-1-17	Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	1,7	310,43	5,47	528	9	332	1,05	2
		м		193,05	2,03	328	3	100	0,01	0
28	С11031-75	Маты минераловатные вертикально-слоистые из плит мягких на синтетическом связующем с покрытием из рубероида, марка 75 /ГОСТ 23307-78/, толщина 50 мм	0,051	5970		304				
		м3								
29	Е0126-17-5	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	1,7	293,7	19,95	499	34	414	1,3	2
		м		236,25	7,43	402	13	100	0,04	0
		Итого по разделу: Отопление и вентиляция				6301				
		ИТОГО:				73314	964			53
						9162	349			3
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				597				
		На общестроительные работы				8318				
		На металломонтажные работы				754				
		На сантехнические работы				767				
		Всего накладных расходов:				10435				
		Итого с накладными				83750				
		- заработная плата				1565				
		- трудоемкость				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				5025				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				88775				
		ИТОГО:				88775				
		Сметная заработная плата				11076				
		Нормативная трудоемкость				61				
		Всего:				88775				

на 3-2-2 Электроосвещение и силовое оборудование

		Раздел: Электроосвещение								
1	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	1	269,9	98	270	98	143	0,76	1
		шт		122	29	122	29	95	0,17	0
2	С151701-52	Светильники тип РПП01-50-001-УЗ#РПП-01-80	1	3140		3140				
		шт								
3	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	1	313	131	313	131	148	0,75	1
		шт		119	36,9	119	37	95	0,21	0
4	С151701-19	Светильник подвесной, тип НСП11Х100-434-УЗ	1	762		762				
		шт								
5	СПРАЙС лист ООО "Уралспецтехника"г.Челябинск от 08.07.2014г.стр.88	Лампа люминисцентная мощностью 18 Вт, DSST MICRO TWIST 18W/840 E27 OSRAM	1	63,18		63				
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.25	Лампа ДРЛ-80	1	266,22		266				
		шт.								
7	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	2	47	0,2	94	0	87	0,29	1
		шт		45,5	0,1	91	0	95	0	0
8	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	2	156		312				
		шт								
9	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛЗ	0,003	24200		73				
		1000шт								
10	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	15	175,2	75,7	2628	1136	1330	0,44	7
		м		72,7	20,6	1091	309	95	0,12	2
11	С151601-1206ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3Х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102	39710		405				
		км								
12	С151601-1189ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2Х1,5-1 ГОСТ 16442-80	0,0051	26670		136				
		км								
13	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт		205	2,3	205	2	95	0,01	0
14	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
		шт								
		Итого по разделу: Электрооосвещение				13411				
		Раздел: Силовое оборудование								
15	Ц0108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,7	66,7	1246	67	261	2	2
		шт		261	13,5	261	14	95	0,08	0
16	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.21	Щит освещения ШРН-24	1	1197,97		1198				
		шт.								
17	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
		шт		227	2,3	908	9	95	0,01	0
18	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 10,0 А однополюсный ВА47-29-1 однополюсный	1	73,21		73				
		шт.								
19	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 02.04.2014г.стр.89	Выключатель автоматический Iн 16,0 А трехполюсный ВА47-29-3 3-х полюсный	2	221,29		443				
		шт.								
20	СПРАЙС ООО "Региональный Авторизованный Центр Учета Энергоресурсов"г.Волжский от 09.07.2014г.стр.30	Выключатель дифференцированного тока Iн 10 А, СВДТ	1	917,35		917				
		шт.								
21	Ц0108-530-11	Сборки из нескольких пускателей магнитных общего назначения, устанавливаемых на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	796,5	19,5	797	20	306	2	2
		пускатель		320	2,3	320	2	95	0,01	0
22	СЦЕН.ПРЕДЛ.ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 22.01.2014г.стр.25	Пускатель магнитный ПМЛ 1220	1	1838,55		1839				
		шт.								
23	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	1	55	0,9	55	1	47	0,33	0
		шт		49,7	0,2	50	0	95	0	0
24	СПРАЙС "Электриса"г.Челябинск от 03.06.2014г.стр.31	Выключатель А16-046, 250В,6А	1	81,25		81				
		шт.								
25	С151803-51	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛЗ	0,002	24200		48				
		1000шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	0	65	0	45	0,29	0
		шт		49,5	0	50	0	90	0	0
27	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.33	Датчик ДТКБ-57	1	878,85		879				
		шт.								
28	Ц0108-591-6	Переключатель неутопленного типа при открытой проводке	1	59,7	1	60	1	50	0,33	0
		шт		52,2	0,2	52	0	95	0	0
29	СПРАЙС ООО ПКФ "ИРБИС-3"г.Челябинск от 04.02.2014г.стр.34	Переключатель ПКП2-10	1	497,46		497				
		шт.								
30	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	19	175,2	75,7	3329	1438	1684	0,44	8
		м		72,7	20,6	1381	391	95	0,12	2
31	С151601-1206ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3Х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0143	39710		567				
		км								
32	С151601-927 Изм. и доп.вып.19	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0051	24834		127				
		км								
33	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3	218,93	0	657	0	742	1,54	5
		м3		218,93	0	657	0	113	0	0
34	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	3	122,18	0	367	0	414	0,89	3
		м3		122,18	0	367	0	113	0	0
35	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	10	88,9	3,1	889	31	268	0,16	2
		м		27,9	0,3	279	3	95	0	0
36	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,9	3,3	619	33	222	0,14	1
		м		23	0,4	230	4	95	0	0
		Итого по разделу: Силовое оборудование				16756				
		ИТОГО:				30168	3020			37
						6182	800			5
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				5659				
		На общестроительные работы				1156				
		Всего накладных расходов:				6815				
		Итого с накладными				36983				
		- заработная плата				1022				
		- трудоемкость				3				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				2219				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				39202				
		ИТОГО:				39202				
		Сметная заработная плата				8004				
		Нормативная трудоемкость				45				
		Всего:				39202				

на 7-2 Ограждение водозабора

		Раздел: Ограждение								
1	С12021-117	Стойки фахверка/СТ1/	9,892	113100		-1118757				
		т								
2	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	940,415	629		591521				
		м								
3	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	9,934	47200		468882				
		т								
		Итого по разделу: Ограждение				-58353				
		ИТОГО:				-58354	0			0
		Накладные расходы :								
		Всего накладных расходов:				0				
		Итого с накладными				-58353				
		- заработная плата				0				
		- трудоемкость				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				-3500				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				-61853				
		ИТОГО:				-61853				
		Сметная заработная плата				0				
		Нормативная трудоемкость				0				
		Всего:				-61853				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	18 292 370				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	327 028				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	407 553				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	123 501				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	49 400				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	19 199 852				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	52 545 645				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%					Тенге	1 050 913				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	53 596 558				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
НДС 12%					Тенге	6 431 587				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	60 028 145				

Заказчик: Имангалиев С.А.

Подрядчик: Чапоник А.К.

Технадзор: ТОО "DS&V"

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ октябрь__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет трансфертов республиканского бюджета	011.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**19 199 852**					**1 050 913**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**53 596 558**		**19 199 852**				**6 431 587**	**60 028 145**	**60 028 145**

ЗАКАЗЧИК:

_____ Бидашев С.К.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

_____ Кабиев Б.М.

м.п.

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ октябрь__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет средств местного бюджета	015.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**1 813 536**					**99 265**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**5 062 500**		**1 813 536**				**607 500**	**5 670 000**	**5 670 000**

ЗАКАЗЧИК:

_____ Бидашев С.К.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

_____ Кабиев Б.М.

м.п.

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4* ИНН/БИН *060140011316*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе" г.Актобе, ул.8марта* ИНН/БИН *040340004951*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3806	*16.10.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*ЕУ*	*1,000*	*5 670 000,00*	*5 670 000,00*
				Итого	*1*	x	*5 670 000,00*

Итого: *Пять миллионов шестьсот семьдесят тысяч тенге 00 тиын*

сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор* Принял (Заказчик)

должность должность

М.П. М.П.

Кабиев Бахитжан Муссаевич

подпись расшифровка подписи подпись расшифровка подписи

Дата подписания (приняття) работ (услуг) *16.10.2017 г*

Отв.лицо:КУРМАНОВА ШОЛПАН БАЙБУЛАТОВНА

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» ©. Астана

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Ақтөбе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т

приемки выполненных работ

за октябрь 2017 года

№ 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: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на 7-1 Ограждение площадки КВС								
		Раздел: Ограждение								
1	E0107-24-12	**Установка оград металлических высотой до 2,2 м**	276,24	550,18	243,27	151981	67201	126668	1,49	412
		м		261	66,53	72099	18378	140	0,24	66
2	C143001-4 Изм. и доп. вып.19	**Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В7,5 /М-100/**	33,12	10300		341136				
		м3								
3	C143001-57	**Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов**	33,12	410		13579				
		м3								
4	E0111-1-2	**Уплотнение грунта щебнем**	33,12	103,46	2,62	3427	87	468	0,07	2
		м2		10,51	0,99	348	33	123	0	0
5	E0108-3-2	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**	3,312	2472,77	100,89	8199	334	633	0,85	3
		м3		123,75	38,25	410	127	118	0,18	1
6	C130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм**	271,44	629		170736				
		м								
7	C11041-85	**Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/**	3,163	47200		149288				
		т								
8	C11011-3940 Изм. и доп. вып.17	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	807,99	745		601953				
		м2								
9	C11011-145	**Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей**	0,0253	899500		22752				
		т								
		Итого по разделу: Ограждение				1463041				
		ИТОГО:				1463042	67621			417
						72857	18538			67
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				127769				
		Всего накладных расходов:				127769				
		Итого с накладными				1590811				
		- заработная плата				19165				
		- трудоемкость				64				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				95449				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1686260				
		ИТОГО:				1686260				
		Сметная заработная плата				110560				
		Нормативная трудоемкость				548				
		Всего:				1686260				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	1 686 260				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	45 866				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	57 160				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	17 321				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	6 929				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	1 813 536				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	4 963 235				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%					Тенге	99 265				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	5 062 500				
НДС 12%					Тенге	607 500				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	5 670 000				

Заказчик: Имангалиев С.А.

Подрядчик: Танимов А.К.

Технадзор: ТОО "DS&V"

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ август__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет средств местного бюджета	015.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материал	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области			**1 813 535**					**99 265**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**5 062 500**		**1 813 535**				**607 500**	**5 670 000**	**5 670 000**

ЗАКАЗЧИК:

Билашев С.К.

м.п.

ПОДРЯДЧИК:

Кабиев Б.М.

м.п.

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т

приемки выполненных работ

за август 2017 года

№ 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: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на 2-8-1 Насосная станция второго подъема(1 шт.)								
		Раздел: Стены								
1	E0108-6-7	**Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м на растворе М-50**	6,943	10334,66	337,41	71749	2343	6525	4,38	30
		м3		670,5	126	4655	875	118	0,62	4
2	E0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м**	7,56	1389,11	34,37	10502	260	1801	1,21	9
		м2		189	12,87	1429	97	118	0,06	0
3	E107-44-10	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	28	111,81	66,43	3131	1860	1870	0,15	4
		шт		23,85	23,85	668	668	140	0,11	3
4	C143015-64	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)**	0,733	28100		20597				
		м3								
		Итого по разделу: Стены				105979				
		Раздел: Покрытие								
5	E107-13-1	**Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м**	7	1655,19	387,22	11586	2711	4501	2,06	14
		шт		344,25	115,02	2410	805	140	0,46	3
6	C143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см**	62,371	2950		183996				
		м2								
7	C143017-8-А К=11	**Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов**	62,371	45		2807				
		м2								
8	E0107-53-11	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т#/ОП-1/**	14	480,18	24,15	6722	338	3542	1,03	14
		шт		171,9	8,83	2407	124	140	0,04	1
9	C143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/**	0,392	22800		8938				
		м3								
10	E0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг#/Анкера МС-2,МС-5/**	0,0031	13010,1	1826,1	41	6	39	42,7	0
		т		8100	690,75	25	2	140	3,37	0
11	C12041-46	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой /в комплекте с шайбами и гайками или без них/, поставляемые отдельно**	0,0031	69800		218				
		т								
12	E0169-2-1	**Пробивка отверстий в перекрытиях, размер стороны отверстия до 150 мм**	1	341,53	229,14	342	229	181	0,73	1
		отверст		112,39	88,29	112	88	90	0,48	0
13	E0169-2-2	**Пробивка отверстий в перекрытиях, размер стороны отверстия до 250 мм**	2	951,46	638,8	1903	1278	1006	2,01	4
		отверст		312,66	246,28	625	493	90	1,35	3
		Итого по разделу: Покрытие				216552				
		Раздел: Кровля								
14	E0112-15-1	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	56,34	207,96	1,19	11716	67	1840	0,15	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		27	0,45	1521	25	119	0	0
15	Е112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	6,197	4222,92	245,72	26171	1523	3501	2,71	17
		м3		382,5	92,25	2371	572	119	0,45	3
16	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	56,34	220,11	15,94	12401	898	2723	0,24	14
		м2		34,65	5,96	1952	336	119	0,03	2
17	Е0112-17-2 К=10	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	56,34	86,45	1,4	4870	79	107	0,01	1
		м2		1,1	0,5	62	28	119	0	0
18	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0558	5239,08	327,33	292	18	118	11,6	1
		1т		1890	123,75	105	7	105	0,6	0
19	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0558	64100		3575				
		т								
20	Е0112-16-1	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	56,34	24,75	0,22	1394	12	489	0,04	3
		м2		7,2	0,09	406	5	119	0	0
21	Е0112-1-4#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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	56,34	62,49	27,39	3521	1543	3041	0,2	11
		м2		35,1	10,26	1978	578	119	0,05	3
22	С11011-1447 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, пленка с двух сторон, марка ХПП-3.0	127,328	202		25720				
		м2								
23	С11011-1449 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, крошка/пленка, марка ХКП-4.0	64,791	224		14513				
		м2								
		м2		153.23	0.47	2764	8	119	0	0
26	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/+ Кровельный костыль КР-1-49 шт.	0,0377	46400		1751				
		т								
		Итого по разделу: Кровля				132771				
		ИТОГО:				455303	13277			158
						24978	4745			23
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				36394				
		Всего накладных расходов:				36394				
		Итого с накладными				491697				
		- заработная плата				5459				
		- трудоемкость				18				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				29502				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				521199				
		ИТОГО:				521199				
		Сметная заработная плата				35182				
		Нормативная трудоемкость				199				
		Всего:				521199				
		на 3-1-1 Контрольно-пропускной пункт								
		Раздел: Стены								
1	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,003	11477,84	335,84	34	1	3	4,54	0
		м3		699,75	126	2	0	118	0,61	0
2	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	1,122	11436,66	337,41	12832	379	1055	4,38	5
		м3		670,5	126	752	141	118	0,62	1
3	Е107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	29	111,81	66,43	3242	1927	1937	0,15	4
		шт		23,85	23,85	692	692	140	0,11	3
4	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,721	28100		20260				
		м3								
		Итого по разделу: Стены				36369				
		Раздел: Покрытие								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	3	1655,19	387,22	4966	1162	1929	2,06	6
		шт		344,25	115,02	1033	345	140	0,46	1
6	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	17,761	2950		52394				
		м2								
7	С143017-71-4	Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 460-550 кг/м2, пролет 6,16-6,45 м	17,761	121		2149				
		м2								
8	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг#/МС-2,МС-3,МС-5/	0,0091	13010,1	1826,1	119	17	112	42,7	0
		т		8100	690,75	74	6	140	3,37	0
9	С12041-46	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой /в комплекте с шайбами и гайками или без них/, поставляемые отдельно#/ МС-2,МС-3,МС-5/	0,0091	69800		638				
		т								
10	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0016	52400		85				
		т								
		Итого по разделу: Покрытие				60350				
		Раздел: Кровля								
11	Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	18	220,06	1,19	3961	21	588	0,15	3
		м2		27	0,45	486	8	119	0	0
12	Е112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом#/разуклонка/	2,038	4222,92	245,72	8604	501	1151	2,71	6
		м3		382,5	92,25	779	188	119	0,45	1
13	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты на битумной мастике в один слой	20,375	189,45	4,72	3860	96	1762	0,4	8
		м2		70,88	1,78	1444	36	119	0,01	0
14	С11031-182 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка RKL жесткие#IsOvEr OL-P-150	3,148	18500		58237				
		м3								
15	Е112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	20,375	220,11	15,94	4485	325	985	0,24	5
		м2		34,65	5,96	706	121	119	0,03	1
16	Е0112-17-2 К=10	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	20,375	86,45	1,4	1761	29	39	0,01	0
		м2		1,1	0,5	22	10	119	0	0
17	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0202	5239,08	327,33	106	7	43	11,6	0
		1т		1890	123,75	38	2	105	0,6	0
18	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0202	64100		1293				
		т								
19	Е0112-15-4	Устройство обмазочной пароизоляции в один слой	20,375	72,27	0,42	1472	9	366	0,09	2
		м2		14,92	0,16	304	3	119	0	0
20	Е0112-1-4#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	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	20,375	62,49	27,39	1273	558	1100	0,2	4
		м2		35,1	10,26	715	209	119	0,05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	С11011-1447 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, пленка с двух сторон, марка ХПП-3.0	46,047	202		9302				
		м2								
22	С11011-1449 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые битумные и битумно-полимерные материалы элит-класса для кровли и гидроизоляции /СТ АО 06500816-006-2009/, стеклохолст, битум, крошка/пленка, марка ХКП-4.0	23,431	224		5249				
		м2								
23	Е0112-4-2 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	16,5	774,86	4,29	12785	71	1405	0,42	7
		м		69,98	1,6	1155	26	119	0,01	0
24	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	17,938	575,05	1,24	10316	22	3281	0,97	17
		м2		153,23	0,47	2749	8	119	0	0
		Итого по разделу: Кровля				122703				
		ИТОГО:				219423	5118			68
						10951	1795			8
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				15754				
		Всего накладных расходов:				15754				
		Итого с накладными				235177				
		- заработная плата				2363				
		- трудоемкость				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				14111				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				249288				
		ИТОГО:				249288				
		Сметная заработная плата				15109				
		Нормативная трудоемкость				84				
		Всего:				249288				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	770 487				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	20 957				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	26 118				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	7 914				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	3 166				
Транспорт привозных материалов					Тенге					
Разница в стоимости электроэнергии 0,1744%					Тенге					
Средства,связанные с командированием работников					Тенге	984 893				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	1 813 535				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	4 963 236				
Налоги, сборы,объязательные платежи 2%					Тенге	99 265				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	5 062 500				
НДС 12%					Тенге	607 500				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	5 670 000				

Заказчик: Имангазиев А.

Подрядчик: Тарибаев А.К.

Технолог: ТОО "DS&V"

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"*
с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *060140011316*

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе"*
г.Актобе, ул.8марта
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *040340004951*

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3128	*11.08.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*5 670 000,00*	*5 670 000,00*
				Итого	*1*	x	*5 670 000,00*

Итого: *Пять миллионов шестьсот семьдесят тысяч тенге 00 тиын*
сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*
должность
М.П.
подпись
Кабиев Бахитжан Муссаевич
расшифровка подписи

Принял (Заказчик) _____
должность
М.П.
подпись
расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) *14.08.2017г*

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» © Астана

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат за ___август__ 2017г.
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет трансфертов из республиканского бюджета	011.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области	**64 330 000**		**20 575 789**							
в том числе за отчетном месяце:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**57 437 500**		**19 842 099**	**733 690**			**337 393**	**6 892 500**	**64 330 000**

ЗАКАЗЧИК:
_____ Билашев С.К.
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
_____ Кабиев Б.М.
м.п.

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т
приемки выполненных работ

за август 2017 года

№ 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
	на 2-1 Водопроводная сеть									
		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	10160,5	29,62	28,08	300962	285355	84821	0,01	108
		м3		1,54	7,07	15607	71838	97	0,02	249
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	3305,4	32,58	30,89	107699	102114	30353	0,01	39
		м3		1,69	7,78	5585	25707	97	0,03	89
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	134,05	423,9	0	56824	0	64211	2,8	375
		м3		423,9	0	56824	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	63	487,49	0	30712	0	34704	3,22	203
		м3		487,49	0	30712	0	113	0	0
5	Е0101-163-2#т.ч. п-3.181#К=1,3	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 2 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	71,4	459,23	0	32789	0	37051	3,03	216
		м3		459,23	0	32789	0	113	0	0
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	364,35	122,18	0	44516	0	50303	0,89	322
		м3		122,18	0	44516	0	113	0	0
7	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	12917,1	5,55	5,55	71754	71754	22597	0	0
		м3		0	1,8	0	23296	97	0,01	89
		Итого по разделу: Земляные работы				645255				
		Раздел: Колодцы (Ду.2000 мм-1 шт., Ду.1500 мм-21 шт.,Ду.1000 мм - 5 шт)								
8	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	26	5346,26	1879,87	139003	48877	66719	8,86	230
		м3		1435,5	538,43	37323	13999	130	2,06	54
9	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	19,67	14296,25	2104,76	281207	41401	76354	13,9	273
		м3		2362,5	623,48	46470	12264	130	2,48	49
10	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	45,67	100		4567				
		м3								
11	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	284,368	245,44	3,82	69795	1086	13016	0,21	60
		м2		37,35	1,44	10621	409	118	0,01	2
12	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	50,928	472,28	8,23	24052	419	5094	0,47	24
		м2		81,68	3,08	4160	157	118	0,02	1
13	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	50,928	243,28	4,19	-12390	-213	-2462	0,23	-12
		м2		39,38	1,58	-2006	-80	118	0,01	0
14	С11011-1199 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	60,068	256		15377				
		м2								
15	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гетр.3	Люк полимерный тип С	55	2616,56		143911				
		шт								
16	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#/Пенетроном/	53,432	8,65	0,12	462	6	391	0,04	2
		м2		8,08	0,05	432	3	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	53,432	488,17		26084				
		кг								
18	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	87,06	92,69	63,44	8070	5523	6485	0,17	15
		м		29,25	23,96	2547	2086	140	0,12	10
19	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"#/расход Пенекрита на 1 м-2 кг/	174,12	477,52		83146				
		кг								
20	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	103,95	103,46	2,62	10755	272	1470	0,07	7
		м2		10,51	0,99	1093	103	123	0	0
21	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	103,95	2311,01	26,34	240230	2738	7412	0,3	31
		м2		47,03	6,58	4889	684	133	0,03	3
22	Е0127-39-18 К=5	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	103,95	541,23	0,15	-56261	-16	-677	0,03	-3
		м2		4,85	0,05	-504	-5	133	0	0
23	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	30,06	28900		868734				
		м3								
24	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/, Dn 2000 мм	1,19	9160		10900				
		м								
25	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.часн.4 п.8#к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dn 1000 мм /ГОСТ 8020-90#/высотой 0,29 м/	2,32	5712,5		13253				
		м								
26	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.часн.4 п.8#к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dn 1000 мм /ГОСТ 8020-90#/высотой 0,59 м/	32,45	5027		163126				
		м								
27	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.часн.4 п.8#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/, Dn 2000 мм#/высотой 0,59 м/	2,95	10076		29724				
		м								
28	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.часн.4 п.8#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/, Dn 1500 мм#/высотой 0,59 м/	11,8	8041		94884				
		м								
29	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/, Dn 1500 мм	31,15	7310		227707				
		м								
30	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	1,1	22800		25080				
		м3								
		Итого по разделу: Колодцы (Ду.2000 мм-1 шт., Ду.1500 мм-21 шт.,Ду.1000 мм - 5 шт)				2411417				
		Раздел: Трубопроводы								
31	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	2	58881,69	25695,31	117763	51391	103710	194	388
		км		33075	6813,45	66150	13627	130	26,38	53
32	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	2020	302		610040				
		м								
33	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	18	411,46	17,71	7406	319	5581	1,4	25
		шт		231,75	6,75	4172	122	130	0,03	1
34	С130902-67 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	18	15504		279072				
		шт.								
35	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	8	242,08	6,95	1937	56	1521	0,88	7
		шт		144	2,25	1152	18	130	0,01	0
36	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	8	7386		59088				
		шт.								
37	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	38	473,47	39,24	17992	1491	13133	1,47	56
		1шт		254,25	15,75	9662	598	128	0,07	3
38	СПРАЙС лист ТОО "Эргономика" г.Караганда от 14.02.2014гстр.12	Вентиль дисковый фланцевый Ду.25 мм, Ру-1,6 МПа FAF-2100	38	5061,17		192324				
		шт								
39	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	36	156,43	21,43	5632	772	5897	0,6	22
		фланец		126	0	4536	0	130	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	36	384		13824				
		шт.								
41	Е0122-40-1	Припарка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм, диам.32 мм,	16	74,06	9,93	1185	159	1310	0,32	5
		фланец		63	0	1008	0	130	0	0
42	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	16	202		3232				
		шт.								
43	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	52	300,57	225,64	15630	11733	8687	0,41	22
		шт		69,53	58,98	3616	3067	130	0,23	12
44	С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	40	552		22080				
		шт.								
45	С130804-3376 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	244		2928				
		шт.								
46	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм#/гильзы/	0,1613	247994,13	49389,75	39991	7964	17071	312,7	50
		т		62775	18657	10123	3009	130	91,12	15
47	Е0122-48-1#к=0,198	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм#д.159 мм	11	914,5	110,84	10059	1219	5766	1,58	17
		футляр		261,51	1,84	2877	20	130	0	0
48	Е0122-48-1#к=0,166	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм#д.133 мм	3	766,7	92,93	2300	279	861	1,33	4
		футляр		219,24	1,54	658	5	130	0	0
49	Е0122-48-1#к=0,158	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм#д.127 мм	66	729,75	88,45	48164	5838	18031	1,26	83
		футляр		208,68	1,47	13773	97	130	0	0
50	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	10	18075,87	36,99	180759	370	3919	1,82	18
		шт		288	13,5	2880	135	130	0,07	1
51	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	1	378,84	17,71	379	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	0
52	СПРАЙС лист ТОО "KARLSKRONA" г.Шымкент от 16.10.2014г	Вантуз с двумя отверстиями для чистой воды Ду.50, Ру1,6 МПа BElgiCAxT, BV-05-60	1	55313,34		55313				
		шт								
53	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм#затвор	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		шт		144	2,25	144	2	130	0,01	0
54	С130902-64 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	1	7386		7386				
		шт.								
55	Е0122-40-1	Припарка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	74,06	9,93	148	20	164	0,32	1
		фланец		63	0	126	0	130	0	0
56	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	202		404				
		шт								
57	Е0122-40-3	Припарка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	1	156,43	21,43	156	21	164	0,6	1
		фланец		126	0	126	0	130	0	0
58	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	1	384		384				
		шт.								
59	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250 мм	0,0045	247994,13	49389,75	1120	223	478	312,7	1
		т		62775	18657	283	84	130	91,12	0
60	С130905-14 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	5637		5637				
		шт								
61	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	0,9	175,07	0,14	158	0	5	0,03	0
		м2		6,01	0,05	5	0	90	0	0
62	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/(фасонных частей)	5,18	175,07	0,14	907	1	28	0,03	0
		м2		6,01	0,05	31	0	90	0	0
63	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	16,013	166		2658				
		кг								
		Итого по разделу: Трубопроводы				1706297				
		ИТОГО:				4762969	641198			2596
						412652	171252			630
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				669589				
		На сантехнические работы				13133				
		Всего накладных расходов:				682722				
		Итого с накладными				5445691				
		- заработная плата				102408				
		- трудоемкость				341				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				326741				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				5772432				
		ИТОГО:				5772432				
		Сметная заработная плата				686312				
		Нормативная трудоемкость				3567				
		Всего:				5772432				

на 2-3 Водовод

		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	12975,68	29,62	28,08	384349	364419	108322	0,01	138
		м3		1,54	7,07	19931	91742	97	0,02	319
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, нижних грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	223,56	32,58	30,89	7284	6906	2053	0,01	3
		м3		1,69	7,78	378	1739	97	0,03	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	125,58	423,9	0	53233	0	60154	2,8	351
		м3		423,9	0	53233	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	73,14	487,49	0	35655	0	40290	3,22	235
		м3		487,49	0	35655	0	113	0	0
5	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	596,773	122,18	0	72914	0	82393	0,89	528
		м3		122,18	0	72914	0	113	0	0
6	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	12312,36	5,55	5,55	68395	68395	21539	0	0
		м3		0	1,8	0	22205	97	0,01	85
		Итого по разделу: Земляные работы				621830				
		Раздел: Колодцы (Ду.1500 мм-5 шт.)								
7	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	3,827	5346,26	1879,87	20458	7194	9820	8,86	34
		м3		1435,5	538,43	5493	2060	130	2,06	8
8	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	5,615	14296,25	2104,76	80273	11818	21796	13,9	78
		м3		2362,5	623,48	13265	3501	130	2,48	14
9	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	9,497	100		950				
		м3								
10	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	75,767	245,44	3,82	18596	289	3468	0,21	16
		м2		37,35	1,44	2830	109	118	0,01	1
11	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	9,495	472,28	8,23	4484	78	950	0,47	4
		м2		81,68	3,08	776	29	118	0,02	0
12	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	9,495	243,28	4,19	-2310	-40	-459	0,23	-2
		м2		39,38	1,58	-374	-15	118	0,01	0
13	С11011-1199 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	10,92	256		2795				
		м2								
14	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.3	Люк полимерный тип С	8	2616,56		20933				
		шт								
15	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#/Пенетроном/	15,453	8,65	0,12	134	2	113	0,04	1
		м2		8,08	0,05	125	1	90	0	0
16	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	15,453	488,17		7544				
		кг								
17	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	62,8	92,69	63,44	5821	3984	4678	0,17	11
		м		29,25	23,96	1837	1505	140	0,12	7
18	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"#/расход Пенекрита на 1 м-0,96 кг/	60,478	477,52		28880				
		кг								
19	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	15,12	103,46	2,62	1564	40	214	0,07	1
		м2		10,51	0,99	159	15	123	0	0
20	Е0127-39-17	Устройство однослойных цементобетонных покрытий толщиной 20 см при устройстве средствами малой механизации	15,12	2311,01	26,34	34942	398	1078	0,3	5
		м2		47,03	6,58	711	99	133	0,03	0
21	Е0127-39-18 К=5	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 39-17	15,12	541,23	0,15	-8183	-2	-99	0,03	0
		м2		4,85	0,05	-73	-1	133	0	0
22	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	3,75	28900		108375				
		м3								
23	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.чл.п.4 п.8#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/, Dn 1500 мм#/высотой 0,59 м/	2,36	8041		18977				
		м								
24	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/, Dn 1500 мм	10,68	7310		78071				
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.80к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dn 1000 мм /ГОСТ 8020-90#/высотой 0,29 м/	1,45	5712,5		8283				
		м								
26	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подсадные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якори из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	0,14	22800		3192				
		м3								
		Итого по разделу: Колодцы (Ду.1500 мм-5 шт.)				433779				
		Раздел: Трубопроводы								
27	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	2,183	58881,69	25695,31	128539	56093	113199	194	424
		км		33075	6813,45	72203	14874	130	26,38	58
28	С130804-857 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 - 90х3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2204,83	212		467424				
		м								
29	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	3	405,4	16,15	1216	48	913	1,36	4
		шт		227,25	6,75	682	20	130	0,03	0
30	С130902-66 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	3	11886		35658				
		шт.								
31	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм#/тройники/	0,0252	247994,13	49389,75	6249	1245	2668	312,7	8
		т		62775	18657	1582	470	130	91,12	2
32	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	14	118,85	16,47	1664	231	1761	0,46	6
		фланец		96,75	0	1355	0	130	0	0
33	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	30	272		8160				
		шт.								
34	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	9	74,06	9,93	667	89	737	0,32	3
		фланец		63	0	567	0	130	0	0
35	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	9	202		1818				
		шт.								
		Итого по разделу: Трубопроводы				651395				
		Раздел: Водовыпуск д.50 мм (7 шт.)								
36	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0223	62566,88	6788,5	1392	151	1395	253	6
		км		45675	2565	1016	57	130	12,52	0
37	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,0223	250		6				
		м								
38	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	5	242,08	6,95	1210	35	951	0,88	4
		шт		144	2,25	720	11	130	0,01	0
39	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	5	3500		17500				
		шт								
40	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	15	74,06	9,93	1111	149	1229	0,32	5
		фланец		63	0	945	0	130	0	0
41	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	15	202		3030				
		шт								
42	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм#/Заглушки/	10	74,06	9,93	741	99	819	0,32	3
		фланец		63	0	630	0	130	0	0
43	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	10	190		1900				
		шт								
44	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /отводы/	0,008	247994,13	49389,75	1984	395	847	312,7	3
		т		62775	18657	502	149	130	91,12	1
45	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	6,25	175,07	0,14	1094	1	34	0,03	0
		м2		6,01	0,05	38	0	90	0	0
46	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов#/втулок/	24	300,57	225,64	7214	5415	4010	0,41	10
		шт		69,53	58,98	1669	1416	130	0,23	5
47	С130804-3379 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	16	475		7600				
49	С130804-3564 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 26, DN 110, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010#отвод полиэтиленовый сварной Ру 1.0 МПа д.90 мм, 12 град..6 град.	6	1109		6654				
		шт.								
50	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина технически прессованная/	3,034	166		504				
		кг								
51	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /гильзы/	0,0893	247994,13	49389,75	22136	4409	9449	312,7	28
		т		62775	18657	5603	1665	130	91,12	8
52	Е0122-48-1#к=0,273	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм#диам=219 мм	16	1260,9	152,83	20174	2445	7552	2,18	35
53	Е0122-48-1#к=0,198	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм#диам=159 мм	7	914,5	110,84	6401	776	2396	1,58	11
		футляр		261,51	1,84	1831	13	130	0	0
54	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	2	378,84	17,71	758	35	725	1,62	3
		шт		272,25	6,75	545	14	130	0,03	0
55	СПРАЙС лист ТОО "KARLSKRONA" г.Шымкент от 16.10.2014г	Вантуз с двумя отверстиями для чистой воды Ду.50, Ру1,6 МПа BElgiCAsT, BV-05-60	2	55313,34		110627				
		шт								
56	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		231,75	6,75	464	14	130	0,03	0
57	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	2	6480		12960				
		шт								
58	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63	0	252	0	130	0	0
59	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	202		808				
		шт								
60	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм#/заглушка/	2	391,37	57,24	783	114	790	1,43	3
		фланец		301,5	2,25	603	5	130	0,01	0
62	С130905-14 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый, Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	2	5637		11274				
		шт								
63	Е0122-33-5	Установка стальных спарных фасонных частей диам.100-250 мм	0,0067	247994,13	49389,75	1652	329	705	312,7	2
		т		62775	18657	418	124	130	91,12	1
64	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	0,4	175,07	0,14	70	0	2	0,03	0
		м2		6,01	0,05	2	0	90	0	0
65	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	0,25	175,07	0,14	44	0	1	0,03	0
		м2		6,01	0,05	2	0	90	0	0
		Итого по разделу: Водовыпуск д.50 мм (7 шт.)				243321				
		ИТОГО:				1950326	535614			1964
						304256	141861			515
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				507441				
		Всего накладных расходов:				507441				
		Итого с накладными				2457767				
		- заработная плата				76116				
		- трудоемкость				254				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				147466				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2605233				
		ИТОГО:				2605233				
		Сметная заработная плата				522233				
		Нормативная трудоемкость				2733				
		Всего:				2605233				

на 2-5 РЧВ емк 200м3 /2шт/

		Раздел: Трубопроводы								
1	У4-1551-2	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 200 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, земляные работы	2	87948	50362	175896	100724	98584	257	514
		резерв.		31250	16146	62500	32292	104	54	108
2	У4-1551-3	Резервуар для воды прямоугольный железобетонный сборный, вместимостью 200 м3, при толщине грунтовой обсыпки 0,5 м /ТП 901-4-58.83/, для хозяйственно-питьевого водоснабжения, в сухих грунтах. Строительные работы, бетонные и железобетонные конструкции	2	1418769	44233	2837538	88466	188397	356	712
		резерв.		58430	16929	116860	33858	125	83	166
		Итого по разделу: Трубопроводы				3013434				
		ИТОГО:				3013434	189190			1226
						179360	66150			274
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				286981				
		Всего накладных расходов:				286981				
		Итого с накладными				3300415				
		- заработная плата				43047				
		- трудоемкость				143				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				198025				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3498440				
		ИТОГО:				3498440				
		Сметная заработная плата				288557				
		Нормативная трудоемкость				1643				
		Всего:				3498440				

на 2-6 Водонапорная башня емк 50 м3,высотой 18м

		Раздел: Трубопроводы								
1	У4-75-2	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Земляные работы	1	14579	5079	14579	5079	11545	63	63
		башня		9500	1601	9500	1601	104	5	5
2	У4-75-3	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Фундаменты	1	187422	8198	187422	8198	17249	93	93
		башня		14755	2846	14755	2846	98	13	13
3	У4-75-4	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Укрепление обвалования дерном	1	12169	43	12169	43	5364	44	44
		башня		5525	5	5525	5	97	0,02	0
4	У4-75-5	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Прочие работы	1	112340	15553	112340	15553	22172	91	91
		башня		15213	4583	15213	4583	112	16	16
5	У4-75-6	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Монтаж металлоконструкций	1	171783	45730	171783	45730	36559	143	143
		башня		26016	14605	26016	14605	90	52	52
6	У4-75-8	Водонапорная стальная башня /системы Рожновского/ с опорой диаметром 1220 мм /ТП 901-5-29/, высота 18 м, с баком вместимостью 50 м3, Монтаж технологических трубопроводов	1	63703	1147	63703	1147	9277	53,9	54
		башня		9853	455	9853	455	90	2	2
		Итого по разделу: Трубопроводы				561996				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО:				561996	75750			488
						80862	24095			88
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				9277				
		На общестроительные работы				56330				
		На металломонтажные работы				36559				
		Всего накладных расходов:				102166				
		Итого с накладными				664162				
		- заработная плата				15325				
		- трудоемкость				51				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				39850				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				704012				
		ИТОГО:				704012				
		Сметная заработная плата				120282				
		Нормативная трудоемкость				627				
		Всего:				704012				

на 7-2 Ограждение водозабора

		Раздел: Ограждение								
1	E0107-24-12	Установка оград металлических высотой до 2,2 м	396,645	550,18	243,27	218226	96491	181878	1,49	591
		м		261	66,53	103524	26389	140	0,24	95
2	C143001-4 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ классы: В7,5 /М-100/	49,5	10300		509850				
		м3								
3	C143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	49,5	410		20295				
		м3								
4	E0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	49,5	103,46	2,62	5121	130	700	0,07	3
		м2		10,51	0,99	520	49	123	0	0
5	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,95	2472,77	100,89	12240	499	946	0,85	4
		м3		123,75	38,25	613	189	118	0,18	1
6	C12021-117	Стойки фахверка/СТ1/	4,946	113100		559378				
		т								
7	C11011-3940 Изм. и доп. вып.17	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	1142,813	745		851395				
		м2								
8	C11011-145	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	0,0358	899500		32180				
		т								
9	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	324,483	21,8	0,05	7073	16	1703	0,03	10
		м2		5,81	0,02	1885	6	90	0	0
10	E0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	324,483	20,36	0,02	6606	6	1215	0,02	7
		м2		4,16	0	1350	0	90	0	0
		Итого по разделу: Ограждение				2222365				
		ИТОГО:				2222364	97143			615
						107892	26633			97
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				186442				
		Всего накладных расходов:				186442				
		Итого с накладными				2408806				
		- заработная плата				27966				
		- трудоемкость				93				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				144528				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2553334				
		ИТОГО:				2553334				
		Сметная заработная плата				162491				
		Нормативная трудоемкость				805				
		Всего:				2553334				

ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ			Тенге	15 133 451				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%			Тенге	411 630				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%			Тенге	512 988				
Затраты на выслугу лет,1%			Тенге	155 451				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%			Тенге	62 180				
Транспорт привозных материалов			Тенге	733 068				
Средства,связанные с командированием работников			Тенге	3 567 022				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г			Тенге	20 575 789				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г			Тенге	56 311 275				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%			Тенге	1 126 225				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН			Тенге	57 437 500				
НДС 12%			Тенге	6 892 500				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА			Тенге	64 330 000				

Составил: Жанадаев А.С.

Проверил: Адилгазиев А.К.

Технадзор: ТОО "DS&V"

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"*
с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *060140011316*

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе"*
г.Актобе, ул.8марта
полное наименование, адрес, данные о средствах связи
ИНН/БИН *040340004951*

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
3129	*11.08.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*64 330 000,00*	*64 330 000,00*
				Итого	*1*	x	*64 330 000,00*

Итого: *Шестьдесят четыре миллиона триста тридцать тысяч тенге 00 тиын*
сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) *Директор*
должность
М.П.
Кабиев Бахитжан Муссаевич
подпись расшифровка подписи

Принял (Заказчик)
должность
М.П.
подпись расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) *14.08.2017г*

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» © Астана

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ июль__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет трансфертов из республиканского бюджета	011.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области	**39 720 000**		**12 704 343**							
в том числе за отчетном месяце:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**35 464 286**		**11 970 653**	**733 690**			**337 393**	**4 255 714**	**39 720 000**

ЗАКАЗЧИК:
_____ Бидашев С.К.
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
_____ Кабиев Б.М.
м.п.

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Ақтобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т
приемки выполненных работ
за июль 2017 года

№ 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
		на 1-1 Вынос проекта в натуру					1195	2265	0,85	10
1	ЕРДС РК 8.02-03-2002 таб.10	РАЗБИВКА ОСНОВНЫХ ОСЕЙ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ	0,0848	34749	0	2947	0	0	0	0
		км		0	0	0	0		0	0
		ИТОГО:				2947	0			0
						0	0			0
		Накладные расходы :								
		Всего накладных расходов:				0				
		Итого с накладными				2947				
		- заработная плата				0				
		- трудоемкость				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				0				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				2947				
		ИТОГО:				2947				
		Сметная заработная плата				0				
		Нормативная трудоемкость				0				
		Всего:				2947				
		на 2-1 Водопроводная сеть								
		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы и отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	7547,8	29,62	28,08	223571	211978	63010	0,01	80
		м3		1,54	7,07	11593	53365	97	0,02	185
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы и отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, низких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	2455,44	32,58	30,89	80005	75856	22548	0,01	29
		м3		1,69	7,78	4149	19097	97	0,03	66
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	99,58	423,9	0	42212	0	47700	2,8	278
		м3		423,9	0	42212	0	113	0	0
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	46,8	487,49	0	22814	0	25780	3,22	150
		м3		487,49	0	22814	0	113	0	0
5	Е0101-163-2#т.ч. п-3.181#К=1,3	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 2 м на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей	53,04	459,23	0	24357	0	27524	3,03	161
		м3		459,23	0	24357	0	113	0	0
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	270,66	122,18	0	33069	0	37368	0,89	240
		м3		122,18	0	33069	0	113	0	0
7	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	9595,56	5,55	5,55	53303	53303	16787	0	0
		м3		0	1,8	0	17306	97	0,01	66
		Итого по разделу: Земляные работы				479332				
		Раздел: Колодцы (Ду.2000 мм-4 шт., Ду.1500 мм-24 шт.)								
8	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	68,605	5346,26	1879,87	366780	128968	176048	8,86	608
		м3		1435,5	538,43	98482	36939	130	2,06	141
9	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	68,605	100		6861				
		м3								
10	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	294,9	245,44	3,82	72380	1127	13498	0,21	63
		м2		37,35	1,44	11015	425	118	0,01	2
11	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	47,477	472,28	8,23	22422	391	4748	0,47	22
		м2		81,68	3,08	3878	146	118	0,02	1
12	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	47,477	243,28	4,19	-11550	-199	-2295	0,23	-11
		м2		39,38	1,58	-1870	-75	118	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	С11011-1199 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	54,598	256		13977				
		м2								
14	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-7340/Пенетроном/	58,52	8,65	0,12	506	7	428	0,04	2
		м2		8,08	0,05	473	3	90	0	0
15	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	58,52	488,17		28568				
		кг								
16	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	97,86	92,69	63,44	9071	6208	7290	0,17	17
		м		29,25	23,96	2862	2345	140	0,12	11
17	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014гстр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"#/расход Пенекрита на 1 м-2 кг/	195,72	477,52		93461				
		кг								
18	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	29,84	28900		862376				
		м3								
19	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	5,65	9160		51754				
		м								
20	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#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 2000 мм#/высотой 0,59 м/	2,95	10076		29724				
		м								
21	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#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#/высотой 0,59 м/	14,16	8041		113861				
		м								
22	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	40,94	7310		299271				
		м								
23	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с опальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	0,96	22800		21888				
		м3								
		Итого по разделу: Колодцы (Ду.2000 мм-4 шт., Ду.1500 мм-24 шт.)				1981350				
		Раздел: Трубопроводы								
24	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	2	58881,69	25695,31	117763	51391	103710	194	388
		км		33075	6813,45	66150	13627	130	26,38	53
25	С130804-858 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 - 110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2020	302		610040				
		м								
		Итого по разделу: Трубопроводы				727803				
		ИТОГО:				3188483	529032			2028
						319184	143178			526
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				544144				
		Всего накладных расходов:				544144				
		Итого с накладными				3732627				
		- заработная плата				81622				
		- трудоемкость				272				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				223958				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				3956585				
		ИТОГО:				3956585				
		Сметная заработная плата				543984				
		Нормативная трудоемкость				2826				
		Всего:				3956585				
		на 2-3 Водовод								
		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях	12975,68	29,62	28,08	384349	364419	108322	0,01	138
		м3		1,54	7,07	19931	91742	97	0,02	319
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на водохозяйственном строительстве в траншеях, низких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	223,56	32,58	30,89	7284	6906	2053	0,01	3
		м3		1,69	7,78	378	1739	97	0,03	6
3	Е0101-163-2#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 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	125,58	423,9	0	53233	0	60154	2,8	351
		м3		423,9	0	53233	0	113	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-163-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	73,14	487,49	0	35655	0	40290	3,22	235
		м3		487,49	0	35655	0	113	0	0
5	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и им в грунтах I группы	596,773	122,18	0	72914	0	82393	0,89	528
		м3		122,18	0	72914	0	113	0	0
6	Е0101-27-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м на водохозяйственном строительстве	12312,36	5,55	5,55	68395	68395	21539	0	0
		м3		0	1,8	0	22205	97	0,01	85
		Итого по разделу: Земляные работы				621830				
		Раздел: Колодцы (Ду.1500 мм-3 шт.)								
7	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	5,74	5346,26	1879,87	30688	10790	14729	8,86	51
		м3		1435,5	538,43	8240	3091	130	2,06	12
8	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,698	100		570				
		м3								
9	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	37,883	245,44	3,82	9298	145	1734	0,21	8
		м2		37,35	1,44	1415	55	118	0,01	0
10	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слои стен, фундаментов	4,748	472,28	8,23	2242	39	475	0,47	2
		м2		81,68	3,08	388	15	118	0,02	0
11	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	4,748	243,28	4,19	-1155	-20	-229	0,23	-1
		м2		39,38	1,58	-187	-8	118	0,01	0
12	С11011-1199 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, Т от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марки ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	5,46	256		1398				
		м2								
13	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734#/Пенетроном/	8,477	8,65	0,12	73	1	62	0,04	0
		м2		8,08	0,05	68	0	90	0	0
14	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014стр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенетрон"	8,477	488,17		4138				
		кг								
15	Е0107-57-7	Устройство герметизации стыков горизонтальных и вертикальных мастикой герметизирующей нетвердеющей	25,12	92,69	63,44	2328	1594	1871	0,17	4
		м		29,25	23,96	735	602	140	0,12	3
16	СПРАЙС лист ТОО "Пенетрон-Костанай" г.Костанай от 06.01.2014стр.4	Стоимость гидроизоляционного материала "Пенекрит"#/расход Пенекрита на 1 м-0,96 кг/	24,191	477,52		11552				
		кг								
17	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	2,25	28900		65025				
		м3								
18	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#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/, Dn 1500 мм#/высотой 0,59 м/	1,77	8041		14233				
		м								
19	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/, Dn 1500 мм	5,34	7310		39035				
		м								
20	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004#Техн.ч.кн.4 п.8#к=1,25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dn 1000 мм /ГОСТ 8020-90#/высотой 0,29 м/	0,87	5712,5		4970				
		м								
21	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	0,06	22800		1368				
		м3								
		Итого по разделу: Колодцы (Ду.1500 мм-3 шт.)				185763				
		Раздел: Трубопроводы								
22	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	2	58881,69	25695,31	117763	51391	103710	194	388
		км		33075	6813,45	66150	13627	130	26,38	53
23	С130904-857 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 - 90х3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2020	212		428240				
		м								
		Итого по разделу: Трубопроводы				546003				
		Раздел: Водовыпуск д.50 мм (2 шт.)								
24	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0089	62566,88	6788,5	557	60	558	253	2
		км		45675	2565	407	23	130	12,52	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,0089	250		2				
		м								
26	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144	2,25	288	5	130	0,01	0
27	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	3500		7000				
		шт								
28	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	6	74,06	9,93	444	60	491	0,32	2
		фланец		63	0	378	0	130	0	0
29	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	6	202		1212				
		шт								
30	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм#/Заглушки/	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63	0	252	0	130	0	0
31	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	4	190		760				
		шт								
32	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /отводы/	0,0032	247994,13	49389,75	794	158	339	312,7	1
		т		62775	18657	201	60	130	91,12	0
33	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя#прим./мастика "Изобитен-30"/	2,5	175,07	0,14	438	0	14	0,03	0
		м2		6,01	0,05	15	0	90	0	0
		Итого по разделу: Водовыпуск д.50 мм (2 шт.)				11987				
		ИТОГО:				1365583	503994			1716
						260461	133156			478
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				439212				
		Всего накладных расходов:				439212				
		Итого с накладными				1804795				
		- заработная плата				65882				
		- трудоемкость				220				
		Непонормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего непонормируемые и непредвиденные затраты				108288				
		Итого с непонормируемыми и непредвиденными затратами				1913083				
		ИТОГО:				1913083				
		Сметная заработная плата				459499				
		Нормативная трудоемкость				2414				
		Всего:				1913083				
		на 2-8-1 Насосная станция 2 подъема (Общестроительные работы)								
		Раздел: Земляные работы								
1	Е0101-12-8#т.ч. п-1.7#п-3.34#К=1,45	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Разработка грунта в отвал экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	310,08	33,87	32,01	10503	9927	2982	0,01	4
		м3		1,86	8,06	576	2499	97	0,03	9
2	Е0101-12-8#т.ч. п-1.7#п-3.34#К=1,45	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Разработка грунта в отвал экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	310,08	33,87	32,01	10503	9927	2982	0,01	4
		м3		1,86	8,06	576	2499	97	0,03	9
3	Е0101-12-8#т.ч. п-3.37#К=1,2#т.ч. п-3.46#К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	78	30,83	29,14	2405	2273	683	0,01	1
		м3		1,69	7,34	132	572	97	0,03	2
4	Е0101-164-2#т.ч. п-3.177#К=1,15#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 сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	12,92	302,12	0	3903	0	4411	2,13	27
		м3		302,12	0	3903	0	113	0	0
5	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	20	122,18	0	2444	0	2761	0,89	18
		м3		122,18	0	2444	0	113	0	0
6	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м#лишний грунт на обвалование РЧВ	170	5,55	5,55	944	944	297	0	0
		м3		0	1,8	0	307	97	0,01	1
7	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м# лишний грунт на обвалование РЧВ	211	7,91	7,91	1669	1669	526	0	0
		м3		0	2,57	0	542	97	0,01	2
8	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м# лишний грунт на обвалование РЧВ	211	7,32	7,32	1545	1545	487	0	0
		м3		0	2,38	0	502	97	0,01	2
		Итого по разделу: Земляные работы				33916				
		Раздел: Фундаменты								
9	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом#/толщ.100 мм/	40,23	1331,06	49,1	53549	1975	4852	0,53	21
		м2		79,66	18,4	3205	740	123	0,09	4
10	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	8	408,67	272,99	3269	2184	2578	0,82	7
		шт		135,68	94,48	1085	756	140	0,36	3
11	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	10	626,36	424,53	6264	4245	4918	1,21	12
		шт		201,83	149,49	2018	1495	140	0,61	6
12	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	9,44	22800		215232				
		м3								
13	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	9,456	100		946				
		м3								
14	Е107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	6	396,16	172,69	2377	1036	1147	0,48	3
		шт		76,28	60,21	458	361	140	0,24	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	E0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	847,27	389,08	3389	1556	1629	0,94	4
		шт		153,9	136,92	616	548	140	0,55	2
16	E107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	23	568,29	243,37	13071	5598	6181	0,67	15
		шт		106,88	85,08	2458	1957	140	0,34	8
17	E107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	17	1228,94	598,4	20892	10173	9751	1,18	20
		шт		195,53	214,16	3324	3641	140	0,91	15
18	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	4,935	12000		59220				
		м3								
19	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	3,98	11500		45770				
		м3								
20	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	16,027	11100		177900				
		м3								
21	E0106-1-23	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху более 1000 мм#/монолитные заделки)	4,5	11512,48	208,34	51806	938	2381	2,6	12
		м3		425,25	78,71	1914	354	105	0,38	2
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	30,031	100		3003				
		м3								
23	С130806-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм/гильза-1шт/	0,74	3730		2760				
		м								
24	С130806-112 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 6,0 мм/гильза-6шт/	4,44	3560		15806				
		м								
25	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм/гильза-2шт/	1,48	2999		4439				
		м								
26	E122-48-1#К=0,406	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=325 мм	6	1875,18	227,28	11251	1364	4212	3,24	19
		футляр		536,22	3,77	3217	23	130	0,01	0
27	E122-48-1#К=0,471	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=377 мм	1	2175,4	263,67	2175	264	814	3,76	4
		футляр		622,07	4,38	622	4	130	0,01	0
28	E122-48-1#К=0,341	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=273 мм	2	1574,97	190,89	3150	382	1179	2,72	5
		футляр		450,38	3,17	901	6	130	0,01	0
29	E0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов/гидроизол на отм.-0,080/	45,99	819,91	11,21	37708	516	1938	0,2	9
		м2		31,5	4,21	1449	194	118	0,02	1
30	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	94,88	245,44	3,82	23287	362	4343	0,21	20
		м2		37,35	1,44	3544	137	118	0,01	1
		Итого по разделу: Фундаменты				757263				
		Раздел: Стены								
31	E108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	32	11477,84	335,84	367291	10747	31180	4,54	145
		м3		699,75	126	22392	4032	118	0,61	20
		Итого по разделу: Стены				367291				
		ИТОГО:				1158471	67626			351
						54834	21169			87
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				92233				
		Всего накладных расходов:				92233				
		Итого с накладными				1250704				
		- заработная плата				13835				
		- трудоемкость				46				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				75042				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1325746				
		ИТОГО:				1325746				
		Сметная заработная плата				89838				
		Нормативная трудоемкость				484				
		Всего:				1325746				
		на 2-11 Пруд испаритель.								
		Раздел:								
1	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м +в отвал	594,6	7,91	7,91	4704	4704	1481	0	0
		м3		0	2,57	0	1527	97	0,01	6
2	E0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ в отвал	594,6	29,29	29,29	17418	17418	5485	0	0
		м3		0	9,51	0	5655	97	0,04	22
3	E0101-12-8#т.ч. п-1.6,п-3.22, доп. изм. № 1#К=1,06	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 на подсобно-хозяйственном строительстве	8007,6	24,68	23,4	197659	187409	55707	0,01	71
		м3		1,28	5,89	10250	47180	97	0,02	164
4	E0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	1267,2	29,96	29,5	37965	37382	6493	0	4
		м3		0,46	4,82	583	6111	97	0,02	20
5	E0101-22-19 К=20	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	1267,2	32,25	31,65	40870	40110	6605	0	5
		м3		0,6	4,77	760	6049	97	0,02	20
6	E0136-1-3	Возведение плотин, дамб, насыпей и нижней части экранов и ядер насыпи из грунтов связных катками массой до 16 т	1267,2	38,64	34,4	48967	43594	15783	0,03	33
		м3		3,74	9,1	4739	11532	97	0,03	39
7	E0101-22-7	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы до 100 м	5919,6	29,96	29,5	177348	174625	30333	0	19
		м3		0,46	4,82	2723	28548	97	0,02	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	E0101-22-19 К=40	Разработка грунта скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 м3, при перемещении грунта 1 группы добавлять на каждые последующие 10 м	5919,6	64,5	63,3	381843	374739	61711	0,01	45
		м3		1,2	9,55	7104	56516	97	0,03	185
9	E0136-6-2#т.ч. п-1.9 и п-3.24 К=1,06 и К=0,96	Планировка откосов насыпей земляных сооружений бульдозерами/откос/	2834,4	4,99	4,99	14147	14147	3576	0	0
		м2		0	1,3	0	3686	97	0,01	15
10	E0101-30-1#т.ч. п-1.6,п-3.30, доп. изм. № 1#К=1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) на водохозяйственном строительстве/гребень+дно/	4497,9	0,28	0,28	1266	1266	399	0	0
		м2		0	0,09	0	411	97	0	2
11	E0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м+ из отвала ППС	594,6	7,91	7,91	4704	4704	1481	0	0
		м3		0	2,57	0	1527	97	0,01	6
12	E0101-24-9 К=4	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м+ из отвала ППС	594,6	29,29	29,29	17418	17418	5485	0	0
		м3		0	9,51	0	5655	97	0,04	22
13	E0101-24-9#т.ч. п-3.71 К=1,2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м с подъемом по пути от 10 до 20%+ надвигание ППС на откосы и гребень	396,4	8,79	8,79	3484	3484	1097	0	0
		м3		0	2,85	0	1131	97	0,01	4
		Итого по разделу:				947793				
		ИТОГО:				947793	921000			177
						26159	175528			597
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				195636				
		Всего накладных расходов:				195636				
		Итого с накладными				1143429				
		- заработная плата				29345				
		- трудоемкость				98				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				68606				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1212035				
		ИТОГО:				1212035				
		Сметная заработная плата				231032				
		Нормативная трудоемкость				872				
		Всего:				1212035				
		на 3-1-1Контрольно-пропускной пункт (общестроительные работы)								
		Раздел: Земляные работы								
1	E0101-12-8#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 и траншеях	46	28,03	26,5	1289	1219	366	0,01	0
		м3		1,54	6,67	71	307	97	0,02	1
2	E0101-164-2#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/	5	262,72	0	1314	0	1484	1,85	9
		м3		262,72	0	1314	0	113	0	0
3	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	4	122,18	0	489	0	552	0,89	4
		м3		122,18	0	489	0	113	0	0
4	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	39,3	134,1	0	5270	0	5955	0,97	38
		м3		134,1	0	5270	0	113	0	0
5	E0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м лишний грунт на обвалование КВС	7,7	9,24	9,24	71	71	22	0	0
		м3		0	3	0	23	97	0,01	0
6	E0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м лишний грунт на обвалование КВС	7,7	7,91	7,91	61	61	19	0	0
		м3		0	2,57	0	20	97	0,01	0
		Итого по разделу: Земляные работы				8494				
		Раздел: Фундаменты								
7	E0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	0,693	1678,2	97,07	1163	67	121	0,78	1
		м3		112,5	36	78	25	118	0,18	0
8	E107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	23	568,29	243,37	13071	5598	6181	0,67	15
		шт		106,88	85,08	2458	1957	140	0,34	8
9	E107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	1228,94	598,4	9832	4787	4589	1,18	9
		шт		195,53	214,16	1564	1713	140	0,91	7
10	C143003-13 Изм. и доп.пын.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	3,367	12000		40404				
		м3								
11	C143003-17 Изм. и доп.пын.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	3,59	11500		41285				
		м3								
12	C143003-21 Изм. и доп.пын.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	6,52	11100		72372				
		м3								
13	E106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных местные заделки	0,41	11823,15	311,32	4847	128	240	2,82	1
		м3		441	117,61	181	48	105	0,57	0
14	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	13,887	284		3944				
		м3								
15	E0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0662	5239,08	327,33	347	22	140	11,6	1
		1т		1890	123,75	125	8	105	0,6	0
16	C12041-70 Изм. и доп.пын.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0662	73000		4836				
		т								
17	E0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов/на отм. -0,05/	13,416	819,91	11,21	11000	150	565	0,2	3
		м2		31,5	4,21	423	56	118	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	31,304	245,44	3,82	7683	120	1433	0,21	7
		м2		37,35	1,44	1169	45	118	0,01	0
		Итого по разделу: Фундаменты				210783				
		Раздел: Стены								
19	E0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	22,65	11477,84	335,84	259973	7607	22070	4,54	103
		м3		699,75	126	15849	2854	118	0,61	14
		Итого по разделу: Стены				259973				
		ИТОГО:				479251	19828			191
						28991	7056			31
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				43739				
		Всего накладных расходов:				43739				
		Итого с накладными				522990				
		- заработная плата				6561				
		- трудоемкость				22				
		Непормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего непормируемые и непредвиденные затраты				31379				
		Итого с непормируемыми и непредвиденными затратами				554369				
		ИТОГО:				554369				
		Сметная заработная плата				42608				
		Нормативная трудоемкость				244				
		Всего:				554369				
		на 4-1 Электроснабжение 1-го подъема.								
		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-10кВ								
1	E0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-П10-1	27	1534,11	878,23	41421	23712	21338	3,06	83
		опора		506,25	246,42	13669	6653	105	1,03	28
2	E0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-А10-1	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
3	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	31	20100		623100				
		шт								
4	E0133-107-2	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,3 м3	4	550,52	359,27	2202	1437	1213	1,09	4
		шт		191,25	97,65	765	391	105	0,36	1
5	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/+плита П-3н	0,2	22800		4560				
		м3								
6	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,5968	154400		92146				
		т								
7	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/А10-1/	11,182	245,44	3,82	2745	43	512	0,21	2
		м2		37,35	1,44	418	16	118	0,01	0
8	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/П10-1/	51,3	245,44	3,82	12591	196	2348	0,21	11
		м2		37,35	1,44	1916	74	118	0,01	0
9	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	83	432,6		35906				
		шт								
10	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	83	12		996				
		шт.								
11	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
12	С151804-1997ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	31	163		5053				
		шт.								
13	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	42,599	81		3451				
		кг								
14	E0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	27	365,59	47,94	9871	1294	2233	0,45	12
		шт		72	6,75	1944	182	105	0,03	1
15	E0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	2	119,94	47,94	240	96	165	0,45	1
		шт		72	6,75	144	14	105	0,03	0
16	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0222	50642		1125				
		т								
17	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,0316	49131		1553				
		т								
18	E0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,796	7259,41	4310,78	13038	7742	7382	16,1	29
		1км		2745	1169,46	4930	2100	105	4,45	8
19	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	1,112	165875		184370				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С151804-1082ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	72	603		43416				
		шт.								
21	С151804-1373ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Уши однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	36	241		8676				
		шт.								
22	С151804-1836ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	36	389		14004				
		шт.								
23	С151804-1530ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	36	145		5220				
		шт.								
24	С151804-1629ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	36	133		4788				
		шт.								
25	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
		шт		1386	236,48	2772	473	105	1,03	2
26	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0996	154400		15378				
		т								
27	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	8	432,6		3461				
		шт								
28	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	8	12		96				
		шт.								
29	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
30	С151804-2446ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	12	334		4008				
		шт.								
31	СПРАЙС лист ООО"Импульс"г.Челябинск от 20.08.2014г	Разъединитель РЛНД 1-10/400с приводом ПРНЗ-10	2	13820,23		27640				
		шт								
		Отпускная цена		13820		27640				
		Сметная стоимость оборудования				*27640*				
32	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	1,026	81		83				
		кг								
33	С11041-14	Болты нестандартные для конструкций связи с гайками и шайбами, длиной до 600 мм	0,0016	313700		495				
		т								
34	Е0133-114-1	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям с помощью механизмов /количество проводов в ответвлении - 1/+ (УОК)	1	392,74	154,24	393	154	258	1,27	1
		шт		213,75	32,13	214	32	105	0,13	0
35	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0127	154400		1961				
		т								
36	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	изолятор ШФ-20	3	432,6		1298				
		шт								
37	С151804-1332ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	3	12		36				
		шт.								
38	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная, d 4 мм/для крепления провода по серии 3.407.1-143.1.28/	1,026	81		83				
		кг								
39	С151804-1999ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98	6	42		252				
		шт.								
40	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	2472,77	100,89	297	12	23	0,85	0
		м3		123,75	38,25	15	5	118	0,18	0
41	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной/отмостка у стоек опор КТП	0,8	1928,67	274,19	1543	219	1037	6,93	6
		м3		994,5	103,5	796	83	118	0,5	0
42	Е0133-117-1#г.ч. п-3.83 К=0,6	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам /на фундамент из двух стоек/	1	1342,86	1045,86	1343	1046	598	1,8	2
		шт		297	272,65	297	273	105	1,09	1
43	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12
		шт		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
44	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0394	114900		4525				
		т								
45	С143019-62 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий) длиной 4,25 м, марки ПТ 43-2	2	8610		17220				
		шт								
46	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,6	245,44	3,82	884	14	165	0,21	1
		м2		37,35	1,44	134	5	118	0,01	0
47	75-4-53	Комплектная трансформаторная подстанция, типа КТП 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальный ток-36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, габаритные размеры 1	1	166100		166100				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
		Отпускная цена		166100		166100				
		Сметная стоимость оборудования				*166100*				
48	75-3-2	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 40/6-10 У1, мощность 40 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1080х410х1150 мм	1	135400		135400				
		шт								
		Отпускная цена		135400		135400				
		Сметная стоимость оборудования				*135400*				
49	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт		158	2,3	158	2	95	0,01	0
50	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	Счетчик Меркурий 230ART	1	14924,7		14925				
		шт								
		Отпускная цена		14925		14925				
		Сметная стоимость оборудования				*14925*				
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-10кВ				1523498				
		Раздел: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ								
51	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	0,16	7259,41	4310,78	1162	690	658	16,1	3
		1км		2745	1169,46	439	187	105	4,45	1
52	С151607-938 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4Х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,1632	69895		11407				
		км								
53	Е0133-103-1 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	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/+опора П1	3	1534,11	878,23	4602	2635	2371	3,06	9
		опора		506,25	246,42	1519	739	105	1,03	3
54	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т/+ЗП6/	0,0015	154400		232				
		т								
55	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 квт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	3	13600		40800				
		шт								
56	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,89	245,44	3,82	1200	19	224	0,21	1
		м2		37,35	1,44	183	7	118	0,01	0
57	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	3	367,45	47,94	1102	144	248	0,45	1
		шт		72	6,75	216	20	105	0,03	0
58	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Крюк SOT 21.1	3	715,45		2146				
		шт								
59	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим SO 130	3	941,74		2825				
		шт								
60	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим отпетнительный SLIP 22.127	3	532,43		1597				
		шт								
61	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим натяжной SM 2.21	3	439,26		1318				
		шт								
62	С151607-1307 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,0015	113828		171				
		км								
63	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 17.09.2014г	Заземляющий проводник ЗР	3	224,62		674				
		м								
64	Е0133-103-2 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	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/-К1	2	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
		опора		985,5	549,9	1971	1100	105	2,29	5
65	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	20100		40200				
		шт								
66	С143019-102 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5 м, марка СВ 95-1А, СВ 95-2	2	13600		27200				
		шт								
67	Е0133-107-2	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,3 м3	4	550,52	359,27	2202	1437	1213	1,09	4
		шт		191,25	97,65	765	391	105	0,36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и поднятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/+плита П-3и	0,2	22800		4560				
		м3								
69	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	5,591	245,44	3,82	1372	21	256	0,21	1
		м2		37,35	1,44	209	8	118	0,01	0
70	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Крюк SOT 21.1	2	715,45		1431				
		шт								
71	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим SO 234	2	1655,53		3311				
		шт								
72	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Бандаж пластиковый PER15	4	16,64		67				
		шт								
73	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим отпетвительный SLIP 22.127	2	532,43		1065				
		шт								
74	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим натяжной SM 2.21	2	439,26		879				
		шт								
75	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим плашечный SL 37.2	2	399,32		799				
		шт								
76	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Конусной колпачек РК 99.2595	8	101,49		812				
		шт								
77	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т/+ЗП6,Г1/	0,0318	154400		4910				
		т								
78	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 17.09.2014г	Кронштей У4	2	648,9		1298				
		шт								
79	С151607-1307 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,002	113828		228				
		км								
80	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Крюк SOT 29	4	465,88		1864				
		шт								
81	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 17.09.2014г	Скреца СОТ36	4	36,6		146				
		шт								
82	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 17.09.2014г	Бандажная лента СОТ37	6	159,73		958				
		м.п.								
83	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим натяжной SO 157.1	2	259,56		519				
		шт								
84	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим прокалывающий SLIP 32.2	4	632,26		2529				
		шт								
85	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Крюк SOT 28.2	2	931,75		1864				
		шт								
86	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Зажим натяжной SO 157.1	2	259,56		519				
		шт								
87	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 13.10.2014г	Фиксатор дистанционный SO 70	2	106,49		213				
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Энергоснабжение ВЛ-0,4кВ				174492				
		ИТОГО:				1697996	51879			223
						37637	14297			59
		Всего прямые затраты:				1697996				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				1264415				
		- оборудования				344065				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				14962				
		На общестроительные работы				40053				
		Всего накладных расходов:				55015				
		Итого с накладными				1753011				
		- заработная плата				8252				
		- трудоемкость				28				
		Непормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего непормируемые и непредвиденные затраты				84536				
		Итого с непормируемыми и непредвиденными затратами				1837547				
		ИТОГО:				1837547				
		Сметная заработная плата				60186				
		Нормативная трудоемкость				310				
		Всего:				1837547				
							144	133	0,02	1
		на 4-2 Электроснабжение КВС с.Аралбай								
1	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	2472,77	100,89	297	12	23	0,85	0
		м3		123,75	38,25	15	5	118	0,18	0
2	E0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной#отмостка у стоек опор КТП	0,8	1928,67	274,19	1543	219	1037	6,93	6
		м3		994,5	103,5	796	83	118	0,5	0
3	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4	245,44	3,82	982	15	183	0,21	1
		м2		37,35	1,44	149	6	118	0,01	0
4	E0133-117-1#т.ч. п-3.83 К=0,6	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам /на фундамент из двух стоек/	1	1342,86	1045,86	1343	1046	598	1,8	2
		шт		297	272,65	297	273	105	1,09	1
5	E0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12
		шт		2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
6	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,0394	114900		4525				
		т								
7	С143019-62 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий) длиной 4,25 м, марки ПТ 43-2	2	8610		17220				
		шт								
8	75-4-55	Комплектная трансформаторная подстанция, типа КТП 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальный ток-36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, габаритные размеры	1	175300		175300				
		шт								
		Отпускная цена		175300		175300				
		Сметная стоимость оборудования				*175300*				
9	75-3-4	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 100/6-10 У1, мощность 100 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1100х760х1410 мм	1	199400		199400				
		шт								
		Отпускная цена		199400		199400				
		Сметная стоимость оборудования				*199400*				
10	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
		шт		158	2,3	158	2	95	0,01	0
11	СПРАЙС лист ТОО"Костанайская кабельная компания"г.Костанай от 30.10.2014г	Счетчик Меркурий 230ART	1	14924,7		14925				
		шт								
		Отпускная цена		14925		14925				
		Сметная стоимость оборудования				*14925*				
		ИТОГО:				419800	2760			21
						3607	811			3
		Всего прямые затраты:				419800				
		в том числе стоимость:								
		- материалов, изделий и конструкций				23808				
		- оборудования				389625				
		Накладные расходы :								
		На монтажные работы				3515				
		На общестроительные работы				1243				
		Всего накладных расходов:				4758				
		Итого с накладными				424558				
		- заработная плата				714				
		- трудоемкость				2				
		Непормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего непормируемые и непредвиденные затраты				2096				
		Итого с непормируемыми и непредвиденными затратами				426654				
		ИТОГО:				426654				
		Сметная заработная плата				5132				
		Нормативная трудоемкость				26				
		Всего:				426654				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	11 228 966				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	285 391				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	355 665				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	107 777				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	43 111				
Транспорт привозных материалов					Тенге	683 433				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	12 704 343				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	34 768 908				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%					Тенге	695 378				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	35 464 286				
НДС 12%					Тенге	4 255 714				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	39 720 000				

Заказчик:

Исмагулова А.С.

Подрядчик:

Танчев А.К.

Технадзор:

ТОО "DS&V"

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4* ИНН/БИН *060140011316*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе" г.Актобе, ул.8марта* ИНН/БИН *040340004951*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
1811	*12.07.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*39 720 000,00*	*39 720 000,00*
				Итого	*1*	x	*39 720 000,00*

Итого: *Тридцать девять миллионов семьсот двадцать тысяч тенге 00 тиын*

сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страницах

Сдал (Исполнитель) *Директор* Принял (Заказчик) _____

должность должность

М.П. М.П.

Кабиев Бахитжан Муссаевич *Руководитель Бидашев С.К.*

подпись расшифровка подписи подпись расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» ©. Астана

Типовая межведомственная форма КС-3

ЗАКАЗЧИК: Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"
ПОДРЯДЧИК : ТОО «Теміржолсу-Ақтөбе»
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ___ июль__ 2017г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
№ 23	30.05.2017	за счет средств местного бюджета	015.		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1			стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате:
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них			на приобретение материало	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области	**3 149 000**		**1 007 200**					**55 130**		
в том числе за отчетном месяце: Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области		**2 811 607**		**1 007 200**				**337 393**	**3 149 000**	**3 149 000**

ЗАКАЗЧИК:
_____ Билашев С.К.
м.п.

ПОДРЯДЧИК:
_____ Кабиев Б.М.
м.п.

Заказчик — Государственное учереждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района"

Подрядчик — ТОО"Теміржолсу-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: — Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области

Договор №23 от 2017-05-30

А К Т
приемки выполненных работ
за июль 2017 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на 2-8-1 Насосная станция второго подъема(1 шт.)								
		Раздел: Стены								
1	Е108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м/цоколь/	14,393	11477,84	335,84	165200	4834	14024	4,54	65
		м3		699,75	126	10071	1814	118	0,61	9
2	Е108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	40,43	11477,84	335,84	464049	13578	39394	4,54	184
		м3		699,75	126	28291	5094	118	0,61	25
		Итого по разделу: Стены				629249				
		ИТОГО:				629249	18412			249
						38362	6908			33
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				53419				
		Всего накладных расходов:				53419				
		Итого с накладными				682668				
		- заработная плата				8013				
		- трудоемкость				27				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				40960				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				723628				
		ИТОГО:				723628				
		Сметная заработная плата				53283				
		Нормативная трудоемкость				309				
		Всего:				723628				
		на 3-1-1 Контрольно-пропускной пункт								
		Раздел: Стены								
1	Е108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м цоколь	3,661	11477,84	335,84	42018	1229	3567	4,54	17
		м3		699,75	126	2562	461	118	0,61	2
2	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	12,468	11477,84	335,84	143103	4187	12148	4,54	57
		м3		699,75	126	8724	1571	118	0,61	8
		Итого по разделу: Стены				185121				
		ИТОГО:				185121	5416			73
						11286	2032			10
		Накладные расходы :								
		На общестроительные работы				15715				
		Всего накладных расходов:				15715				
		Итого с накладными				200836				
		- заработная плата				2357				
		- трудоемкость				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				12050				
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				212886				
		ИТОГО:				212886				
		Сметная заработная плата				15675				
		Нормативная трудоемкость				91				
		Всего:				212885				
ВСЕГО ПО ЛОКАЛЬНЫМ СМЕТАМ					Тенге	936 513				
Временные здания и сооружения 3,4.0,8%					Тенге	25 473				
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3%					Тенге	31 746				
Затраты на выслугу лет,1%					Тенге	9 620				
Затраты на дополнительные отпуска-0,4%					Тенге	3 848				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2001г					Тенге	1 007 200				
ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2016г					Тенге	2 756 478				
Налоги, сборы,объязательные платежи ,2%					Тенге	55 130				
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН					Тенге	2 811 607				
НДС 12%					Тенге	337 393				
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА					Тенге	3 149 000				

Заказчик: Имангазиев А.

Подрядчик: Ганиев А.К.

Технадзор:

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик *ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Джангельдинского района" с.Торгай (Торгайский с.о.), ул. Ы.Алтынсарина 4* ИНН/БИН *060140011316*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель *Товарищество с ограниченной ответственностью "Теміржолсу-Ақтөбе" г.Актобе, ул.8марта* ИНН/БИН *040340004951*

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) *Договор о государственных закупках работ* № *23* от *30.05.2017* года

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
1810	*12.07.2017*

Номер п/п	Наименование работ(услуг) (в разрезе ихподвидов в соответствиис техническойспецификацией,заданием, графикомвыполнения работ(услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	Цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	*Реконструкция водоснабжения села Аралбай Джангельдинского района Костанайской области*			*Работа*	*1,000*	*3 149 000,00*	*3 149 000,00*
				Итого	*1*	x	*3 149 000,00*

Итого: *Три миллиона сто сорок девять тысяч тенге 00 тиын*

сумма прописью

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страницах

Сдал (Исполнитель) *Директор* Принял (Заказчик)

должность должность

М.П. М.П.

Кабиев Бахитжан Муссаевич *Руководитель* *Бидайбеков С.К.*

подпись расшифровка подписи подпись расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

Документ сформирован информационной системой «Фаворит» ©. Астана