Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»
Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

Объект: Реконструкция детского сада «Балбобек» в с.Акжар, Алакольского района Алматинской области

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2011 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		Доп. Соглашение №1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30	02.07.2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту За ноябрь	23 152 330		1 857 721					222 927	2 080 647
К оплате									2 080 647

К оплате : Два миллиона восемь десять тысяч шестьсот сорок семь тенге.

Начальник ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

_____ **Ж.К. Нуркасымов**

Директор ТОО «Фирма АрхСтрой»

_____ **Абеуов К.К.**

.кс АВС-4 редакция 3.16.1

Форма 2

. У «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "

.рядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Доп соглашение № 1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №4

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2011 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Общестроительные работы								
1	Е9-43-1	Монтаж металлической перемычки *т конструкций*	0,032	13343,73	5738,2	427	184	168	29,095	1
2	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля *т*	0,032	5433,75 147100	1050,14	174 4707	34	81	3,7625	–
3	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса,М150 *м2 оштукатуриваемой поверхности*	0,72	938,03	6,15	675	4	154	1,3225	1
4	Е46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича *м3*	0,798	222,01 2975,47	2,34 1238,47	160 2374	2 988	95 1583	0,01138 10,6	– 8
5	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	2,1	1737 446,86	468 128,16	1386 938	373 269	90 497	2,28 1,03385	2 2
6	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П внутренние	2,1	174,4 4010	44,59	366 8421	94	108	0,17413	–

	м2								
	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
	комплект								
8 1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	1	844		844				
	шт								
9 Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	5	5987,64	26,91	29938	135	2355	2,2425	11
	комплект		398,48	11,25	1992	56	115	0,05	–
	МАФ								
2 Т1-38-4	Песочница деревянная, тип I – строительные работы	1	8168,42	182,99	8168,42	182,99	1 731	8,5	8,5
	песочница		1394,25	47,94	1394,25	47,94	120	0,234	0,234
12 Т1-1-5	Навес для бесед с детьми – строительные работы кмат=1,02;	1	689374,82	29654,9	689374,82	29654,9	124296	577	577
	навес		95205	8375,4	95205	8375,4	120	41	41
	Всего прямые затраты				**891 212**	**31418**			**609**
					100 677	**8982**			**43**
	Накладные расходы, тенге				**130 784**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				**61 320**				
	Всего				**1 083 315**				
	Временные здания и сооружения (1,44%)				1 098 915				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35%)				14 835				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)				10 989				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4%)				4 396				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге				**1 129 135**				
	Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1250 тенге				**1 821 295**				
	Налог(2%)				36 426				
	Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)				**1 857 721**				

НДС(12%)	222 927
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**2 080 647**

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»
Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

Объект: Реконструкция детского сада «Балбобек» в с.Акжар, Алакольского района Алматинской области

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2011 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		Доп. Соглашение №1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30	02.07.2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту За август	21 071 683		2 265 864					271 904	2 537 768
К оплате									2 537 768

К оплате : Два миллиона пятьсот тридцать семь тысяч семьсот шестьдесят восемь тенге.

Начальник ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

К.К.Нуркасымов

Директор ТОО «Фирма АрхСтрой»

Абеуов К.К.

Программный комплекс АВС-4 редакция 3.16.1

Форма 2

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "
Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

1г к договору №11-09-30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №3

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за август месяц 2011 года

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.07)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3. Постирочная								
1	Ц36-2-4	Машина стиральная автоматизированная, масса до 0,2 т	2	3800,35	386,87	7601	774	5885	20	40
		шт		3172,5	96,75	6345	194	90	0,565	1
2	Ц36-24-3	Пресс гладильный, масса до 0,31 т	1	4131,78	494,04	4132	494	3330	21	21
		шт		3577,5	121,5	3578	122	90	0,71	1
3	80-11-12СН	Гладильный каток	1	175695		175695				
		шт								
4	Е17-1-2	Установка стальных ванн	1	9759,07	93,94	9759	94	470	1,95	2
		комплект		330,75	36	331	36	128	0,17	–
5	80-10-23СН	Стеллаж универсальный	2	10535		21070				
		шт								
6	80-10-42СН	Ларь для грязного белья	2	13545		27090				
		шт								

7	80-10-43СН	Ларь для чистого белья		5	7525		37625			
			шт							
8	80-10-35СН	Стол производственный		1	8600		8600			
			шт							
9	80-10-24СН	Доска гладильная		1	1957		1957			
			шт							
10	80-10-25СН	Утюг электрический		1	1240		1240			
			шт							
11	80-10-44СН	Тележка грузовая		3	6800		20400			
			шт							
		Озеленение								
12	Е47-25-4									
		Подготовка почвы вручную для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см(20см)		312	244,28	–	76215	–	23456	0,4	125
			м2		58,28	–	18183	–	129	–	–
13	Е47-25-5	Добавлять или исключать на каждые 5 см изменения толщины слоя растительной земли при подготовке почвы для устройства партерного и обыкновенного газона		312	69,97	–	21831	–	3208	0,0547	17
			м2		7,97	–	2487	–	129	–	–
14	Е47-25-6	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную		312	108,71	–	33918	–	3305	0,0525	16
			м2		8,21	–	2562	–	129	–	–
15	Е47-39-2	Уход за газонами партерными		312	161,42	70,8	50363	22090	42388	0,5927	185
			м2		89,12	16,2	27805	5054	129	0,072	22
16	Е47-121-7	Копка ям вручную размером 0,8х0,6 м средних почв		72	34,9	–	2513	–	3242	0,2424	17
			шт		34,9	–	2513	–	129	–	–
17	Е47-9-6	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,8х0,8х0,5 м		72	796,15	218,24	57323	15713	52108	2,957	213
			шт		507,83	53,2	36564	3830	129	0,223	16

18	30-12-36									
		Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха), без кома, высотой более 2 м	72	1620		116640				
		шт								
19	Е47-36-6	Уход за деревьями или кустарниками с комом земли размером 0,8х0,8х0,5 м	72	577,83	118,01	41604	8497	44638	2,966	214
		шт								
				453,6	27	32659	1944	129	0,12	9
20	Е47-19-11	Подготовка вручную стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди в естественном грунте	409	65,25	–	26687	–	34426	0,454	186
		м траншеи								
				65,25	–	26687	–	129	–	–
21	Е47-21-1	Посадка вьющихся растений и кустарников-саженцев с оголенной корневой системой в однорядную живую изгородь	409	66,92	–	27370	–	35138	0,404	165
		м изгороди								
				66,6	–	27239	–	129	–	–
22	30-12-46	Кустарники лиственных пород для живой изгороди (карагач), без кома	1022,5	56		57260				
		шт								
23	Е47-38-1	Уход за саженцами вьющихся растений и кустарников живой однорядной изгороди с оголенной корневой системой	409	79,72	19,67	32605	8045	33837	0,401	164
		м								
				59,63	4,5	24389	1841	129	0,02	8
		Вертикальная планировка								
24	Е1-85-1	Разравнивание грунта 1 группы в кавальерах (отвалах) бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	358	9,49	9,49	3397	3397	934	–	–
		м3 грунта								
				–	2,69	–	963	97	0,0103	4
25	Е1-38-1	Срезка недобора грунта 1 группы в выемках	190	106,48	50,7	20231	9633	12697	0,371	70
		м3 грунта недобора								
				55,35	13,54	10517	2573	97	0,04646	9
26	Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	22	32,57	30,98	717	682	225	0,0106	–

		м3 грунта								
				1,53	9,01	34	198	97	0,0308	1
27	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	35,2	45	45	1584	1584	317	–	–
		т								
				–	9	–	317	100	0,0189	1
28	П9-7-2	Грунт растительного слоя (земля, перегной) - разгрузка	35,2	22,9	22,9	806	806	564	–	–
		т								
				–	16,03	–	564	100	0,03366	1
29	Е1-145-1	Планировка площадей в грунтах 1 группы механизированным способом	2860	0,85	0,85	2431	2431	694	–	–
		м2 спланированной площади								
				–	0,25	–	715	97	0,00084	2
		ИТОГО по разделам				**945 667**	**74240**			**1435**
						221893	**18351**			**74**

Стоимость общестроительных работ-	тенге	**945 667**
Всего заработная плата-	тенге	**240244**
Накладные расходы, тенге	тенге	**300862**
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	**150,4**
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	**45129**
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	**74792**
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**1 321 321**
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч	**1659,4**
Сметная заработная плата-	тенге	**119369**
Временные здания и сооружения 1,44%		**1 340 348**
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		**18 095**
Затраты на выслугу лет, 1%		**13 403**
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		**5 361**
Всего:		**36 860**
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		**1 377 207**
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	**2 221 435**
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	**44 429**
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		**2 265 864**

Налог на добавленую стоимость 12% 271 904
ИТОГО с НДС 2 537 768

Заказчик: **УКС:** **Подрядчик:**

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»
Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

Объект: Реконструкция детского сада «Балбобек» в с.Акжар, Алакольского района Алматинской области

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2011 года 2011 г

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		Доп. Соглашение №1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30	02.07.2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту За апрель	11 533 915		10 298 138					1 235 777	11 533 915
К оплате									11 533 915

К оплате : Одиннадцать миллионов пятьсот тридцать три тысячи девятьсот пятнадцать тенге.

Начальник ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

_____ **Ж.К. Нуркасымов**

Директор ТОО «Фирма АрхСтрой»

_____ **Абеуов К.К.**

Программный комплекс АВС-4 редакция 3.16.1 Форма 2

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "

Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Доп соглашение № 1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №1

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за 26 мая 2011 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Внутренние сети водопровода и канализации								
		Раздел 1. Водопровод								
15	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм (ввод водопровода)	4	505,7	14,12	2 023	56	540	0,553	2
		м трубопровода		100,35	5,29	401	21	128	0,0258	–
16	Е22-18-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,005	99658,86	16526,11	498	83	172	116	1
		км трубопровода		20295	6243,75	101	31	130	30,49	–

17	Г 16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм Сб.18т.ч.п.1.15:	2	329,67	4,19	659	8	157	0,337	1
		м трубопровода		59,85	1,58	120	3	128	0,0076	–
18	Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	6	490,67	4,19	2 944	25	471	0,337	2
		м трубопровода		59,85	1,58	359	9	128	0,0076	–
19	8-6-104	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х4 мм (футляр)	1	2420		2420				
		м								
20	9-1-43.	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	3	340		1020				
		шт								
21	9-1-46.	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	600		600				
		шт								
22	Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	2	7932,57	1,57	15 865	3	138	0,3	1
		кран		54	–	108	–	128	–	–
23	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	14	10,99	–	154	–	192	0,0501	1
		м брубопровода		10,69	–	150	–	128	–	–
24	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	0,82	159,71	0,07	131	–	93	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	89	–	105	0,0001	–

Раздел 2. Водомерный узел

25	Е16-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр, водомера до 40 мм	1	4173,51	137,88	4 174	138	1928	8,5	9
		узел		1453,5	51,75	1 454	52	128	0,25	–
26	11-2-14.	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 20	1	10600		10600				
		шт								
27	8-6-44.	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьой, оцинкованные обыкновенные, 25х3,2 мм	2,1	243		510				
		м								
28	9-1-45.	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 Мпа, Dy 25 мм	3	477		1431				
		шт								
29	9-1-43.	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 Мпа, Dy 15 мм	1	340		340				
		шт								
		Раздел 3. Канализация								
30	Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленновых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	1	620,54	0,64	621	1	136	0,584	1
		м трубопровода		106,2	0,25	106	–	128	0,0012	–
31	Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленновых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	8	748,88	1,43	5 991	11	1053	0,56	4
		м трубопровода		102,38	0,54	819	4	128	0,0026	–
32	99-6-8.	Отвод дм.100 мм. 135град.	1	125		125				
		шт								
33	99-6-9.	Тройник дм.100 мм. 135 град	2	334		668				
		шт								
34	99-6-13.	Заглушка дм.50мм.	1	32		32				
		шт								
35	Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	1	2898,08	9,2	2 898	9	186	0,79	1
		комплект		139,5	4,5	140	5	128	0,02	–
36	Е17-5-1	Установка моек на одно отделение	1	5607,4	13,9	5 607	14	364	1,56	2

		комплект								
				279	4,5	279	5	128	0,03	–
		Внутренние сети электроснабжения								
		Раздел 1. Проектируемая котельная								
37	Ц8-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	1	3385	223	3 385	223	582	3	3
		шт								
				563	49,5	563	50	95	0,289	–
38	75-6-75.	Пункт распределительный ПР 11-3064-21У3	1	62600		62 600				
		комплект								
39	Ц8-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, ток до 40А	2	782,9	17,9	1 566	36	740	3	6
		шт								
				387	2,3	774	5	95	0,013	–
40	99-12-12.	Пускатель электромагнитный ПМЛ 112002	2	659		1 318				
		шт								
41	Ц8-526-1	Автомат одно-,двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, ток до 25 А	4	501,2	13,2	2 005	53	871	1	4
		шт								
				227	2,3	908	9	95	0,013	–
42	18-1-19.	Выключатели и переключатели пакетные открытые (степень защиты 1Р00), ПВ1-16 М3	4	204		816				
		шт								
43	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1
		шт								
				205	2,3	205	2	95	0,013	–
44	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4 720				
		шт								
45	Ц8-593-1	Светильник подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	10	216,3	120	2 163	1200	944	0,41	4
		шт								
				65	34,4	650	344	95	0,201	2

46	17-1-88.	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ шт	1	157		157				
47	17.-01-16	Светильник подвесной, тип НСП09-200/1Р 51-03-02 шт	8	358		2 864				
48	17-1-89.	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545-132-77), тип РВО-42У2, длина кабеля 6м шт	1	443		443				
49	17-6-10.	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60 шт	1	33		33				
50	17-6-33.	Лампы осветительные (ГОСТ 2239-79), тип Г230-240-150 шт	8	51		408				
51	17-6-53.	Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО12-40 шт	1	19		19				
52	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке шт	2	36,26	–	73	–	58	0,171	–
				27	–	54	–	108	–	–
53	18-1-15.	Выключатель ширококлавишный одинарный на ток 6 А, тип 0-1-6/220 шт	2	242		484				
54	Ц8-409-1	Трубы винилопластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм м	55	108,6	48,9	5 973	2690	2707	0,22	12
				39,6	12,2	2 178	671	95	0,071	4
55	8-4-69.	Трубы полипропиленовые PN20, d=25x4,2 мм м	50	149		7 450				
56	8-4-70.	Трубы полипропиленовые PN20, d=32x5,4 мм м	5	247		1 235				
57	Ц8-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	65	106	0,1	689	7	550	0,06	4

		м								
				8,8	0,1	572	7	95	–	–
58	8-6-8.	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные легкие, 25х2,8 мм	10	135		1 350				
		м								
59	Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	295	175,2	75,7	51 684	22332	26148	0,44	130
		м								
				72,7	20,6	21 447	6077	95	0,12	35
60	16-1-341.	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 К=1,030;	0,0515	52100		2 683				
		1000м								
61	16-7-117	Провода силовые для электроустановок с поливинилохлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 1,5 мм2 К=1,030;	0,1648	9230		1 521				
		1000м								
		Наружные сети электроснабжения								
	Раздел 1. 0,4кв									
62	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	13	3155,76	1990,26	41025	25873	20959	5,98	78
		опора								
				985,5	549,9	12812	7149	105	2,29	30
63	30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	19	11900		226100				
		шт								
64	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	3	12200		36600				
		шт								
65	Е33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	0,9	41504,56	31105,06	37354	27995	14716	51,1	46
		км линии								

				9157,5	6414,57	8242	5773	105	22,72	20
66	Е33-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов до 35 мм2	0,07	35517,87	25993,62	2486	1820	1038	48	3
		км линии		8550	5571,27	599	390	105	19,95	1
67	16-7-26	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 25/4,2 мм2	0,09	328600		29574				
		т								
68	16-7-123	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 6 мм2	0,07	29000		2030				
		1000м								
69	99-14-35	Зажим поддерживающий SO140	109	1070		116630				
		шт								
70	1-4-101	Траверсы стальные 4-х штырные	8	545		4360				
		шт								
71	1-4-102	Траверсы стальные 8-ми штырные	48	824		39552				
		шт								
72	99-14-31	Крюк для подвески зажимов SOT 21.16	3	874		2622				
		шт								
73	1-7-31	Надставка на опоре для подвески и перекидки фидеров, тип 2, марка КС-1780-71	2	7470		14940				
		шт								
74	99-14-37	Зажим ответвительный SLIP22.127	7	629		4403				
		шт								
75	99-14-44	Провод медный неизолированный МГ16	0,12	65175		7821				
		1000м								
76	99-14-28	Крюк бандажный SOT-29	1	308		308				
		шт								
77	99-14-29	Скреп для крюка СОТ 36-2	8	33		264				
		шт								
78	99-14-56пра	Лента бандажная СОТ 37	7,8	152		1186				
		м								
79	99-14-32	Крюк для подвески зажимов SOT 21.1	4	628		2512				

		шт								
80	99-14-57пра	Зажим плашечный ПС-1-1	23	174		4002				
		шт								
81	99-14-58пра	Проводник заземляющий ЗП6	14	43		602				
		шт								
82	99-14-34	Крюк PD2.2	4	914		3656				
		шт								
83	99-14-59пра	Кронштейн	4	109		436				
		шт								
84	99-33-10	Подвеска натяжная изолирующая	6	2899		17394				
		шт								
85	1-7-29	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока окрашенные	0,0662	113800		7534				
		т								
	Раздел 2. Освещение туалета на 8 очков									
86	Е21-17-18	Монтаж светильников местного освещения для ламп накаливания	6	119,6	2,58	718	15	660	0,608	4
		шт		100,8	1,02	605	6	108	0,005	–
87	17-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ	6	157		942				
		шт								
88	17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60	6	33		198				
		шт								
89	Е21-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	20	26,92	–	538	–	535	0,152	3
		м провода		24,75	–	495	–	108	–	–
90	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,02	52100		1042				
		1000м								
91	Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	4	36,26	–	145	–	117	0,171	1
		шт		27	–	108	–	108	–	–
92	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	4	134		536				
		шт								

Раздел 4. ЛЭП 0,4кв

93 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	19,6	218,93	–	4291	–	4849	1,54	30
	м3 грунта		218,93	–	4291	–	113	–	–
94 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	19,6	134,1	–	2628	–	2970	0,972	19
	м3 грунта		134,1	–	2628	–	113	–	–
95 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	40	36,7	27,8	1468	1112	597	0,06	2
	м кабеля		8,8	6,9	352	276	95	0,04	2
96 30-8-92	Песок природный	9,4	1370		12878				
	м3								
97 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	40	32,4	23,7	1296	948	551	0,06	2
	м кабеля		8,6	5,9	344	236	95	0,034	1
98 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250x120x65 мм, М-75	0,39	12200		4758				
	1000шт								
99 Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,014	387314,07	1984,82	5422	28	849	270	4
	км трубопровода		45900	749,25	643	10	130	3,66	–
100 Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	121	31,5	7,5	3812	908	2461	0,12	15
	м кабеля		19,8	1,6	2396	194	95	0,009	1
101 Ц8-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	14	45	6,7	630	94	449	0,19	3
	м кабеля		32,2	1,6	451	22	95	0,009	–

102	16-1-481	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х35+1х16 мм2	0,074	325800		24109				
		1000м								
103	16-1-479	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х16+1х10 мм2	0,025	199300		4983				
		1000м								
104	Е34-132-1	Установка трубостоек	1	1389,68	–	1390	–	1283	6,53	7
		стойка								
				1165,5	–	1166	–	110	–	–
105	1-4-90	Стойки для линий сети проводного вещания РС-Ш-3.6	1	2950		2950				
		шт								
106	Ц8-158-11	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 37	3	405,9	–	1218	–	955	2	6
		шт								
				335	–	1005	–	95	–	–
107	Ц8-158-23	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	5	726	–	3630	–	3078	3	15
		шт								
				648	–	3240	–	95	–	–
108	1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	0,09756	45500		4439				
		т								
109	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,03033	47200		1432				
		т								
110	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	4	325,63	30,55	1303	122	78	0,0398	–
		м2 основания								
				6,01	8,8	24	35	133	0,03015	–
111	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=3,000;	12	25,16	1,37	302	16	8	0,00062	–
		м2 основания								

			0,1	0,41	1	5	133	0,00133	–
112	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	4	336,25	15,35	1345	61	59	0,0336	–
		м2 покрытия		5,94	5,06	24	20	133	0,01766	–
113	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ (3см)	4	441,83	15,35	1767	61	59	0,0336	–
		м2 покрытия		5,94	5,06	24	20	133	0,01766	–
114	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины к расценке 27-53-1(поправка до 3см)К=-2,000;	-8	52,29	–	-418	–	–	0,00009	–
		м2 покрытия		0,01	–	–	–	133	–	–
	Раздел 5. Трансформаторная									
115	Ц8-1-1 (ДМ)	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 250 кВА ктрр=0,3; ктрм=0,3; кзпр=0,3; кэкс=0,3; кзпм=0,3; кмат=0;	1	2573,4	1547,4	2573	1547	1303	6	6
		шт		1026	345,6	1026	346	95	2,0199	2
116	Ц8-1-1	Трансформатор силовой трехфазный 35 кВ мощностью 250 кВА	1	8859	5158	8859	5158	4343	20	20
		шт		3420	1152	3420	1152	95	6,733	7
117	75-3-6	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 250/6-10 У1	1	323400		323400				
		шт								
		Покрытие и проезды								
		Раздел 2. Покрытие тип 2								
6	Е27-82-2	Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	619	33,43	29,06	20693	17988	9295	0,0093	6
		м2 корыта								

			1,03	10,26	638	6351	133	0,0501	31
7	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	30,95	1576,94	48,31	48806	1495	1406	0,144	4
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	662	395	133	0,0438	1
8	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	619	325,63	30,55	201565	18910	12192	0,0398	25
		м2 основания		6,01	8,8	3720	5447	133	0,03015	19
9	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=3,000;	1857	25,16	1,37	46722	2544	1260	0,00062	1
		м2 основания		0,1	0,41	186	761	133	0,00133	2
12	Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК=-2,000;	-1238	52,29	–	-64735	–	-16	0,00009	–
		м2 покрытия		0,01	–	-12	–	133	–	–
	Раздел 3. Покрытие тип 3									
13	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	672	325,63	30,55	218823	20530	13237	0,0398	27
		м2 основания		6,01	8,8	4039	5914	133	0,03015	20
14	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=-4,000;	-2688	25,16	1,37	-67630	-3683	-1823	0,00062	-2
		м2 основания		0,1	0,41	-269	-1102	133	0,00133	-4
15	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	40,32	1576,94	48,31	63582	1948	1830	0,144	6
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	862	514	133	0,0438	2
	Раздел 4. Покрытие тип 4									
16	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	101	325,63	30,55	32889	3086	1990	0,0398	4
		м2 основания								

			6,01	8,8	607	889	133	0,03015	3
17	Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=3,000;	303	25,16	1,37	7623	415	205	0,00062	–
		м2 основания								
				0,1	0,41	30	124	133	0,00133	–
18	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	4,04	1576,94	48,31	6371	195	184	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле								
				21,38	12,76	86	52	133	0,0438	–
		МАФ								
119	99-1-23прай	Контейнер мусорный	2	10767		21534				
		шт								
120	Т1-38-4	Песочница деревянная, тип I – строительные работы	4	8168,42	182,99	32674	732	6923	8,5	34
		песочница								
				1394,25	47,94	5577	192	120	0,234	1
121	Т1-19-4	Качалка, тип IV – строительные работы	4	9577,87	217,33	38311	869	7992	9,7	39
		качалка								
				1597,2	67,68	6389	271	120	0,331	1
122	Т1-19-12	Качалка, тип IV – монтаж металлоконструкций	4	15075	22,48	60300	90	5359	8,6	34
		качалка								
				1480,92	7,48	5924	30	90	0,028	–
123	Т1-8-3	Горка-скат, тип IIА – строительные работы	1	10586,92	720,67	10587	721	1193	3,7	4
		горка								
				608,85	242,52	609	243	140	1,2	1
124	Т1-8-4	Горка-скат, тип IIА – монтаж металлоконструкций	1	16288,14	24,98	16288	25	2406	15	15
		горка								
				2665,66	7,48	2666	7	90	0,028	–
125	Т1-9-48	Турник – шведская стенка, тип II – строительные работы	1	4598	133,22	4598	133	632	3,5	4
		турник								
				570,9	31,02	571	31	105	0,152	–
126	Т1-9-49	Турник – шведская стенка, тип II – монтаж металлоконструкций	1	11509,57	15,61	11510	16	1026	6,6	7
		турник								
				1133,96	5,61	1134	6	90	0,021	–
127	Т1-43-5	Скамья, тип III – строительные работы	9	17179,24	447,1	154613	4024	18774	11	99

		скамья								
				1831,5	155,1	16484	1396	105	0,758	7
128	Т1-49-7	Урна металлическая, вариант II – строительные работы	3	5447,64	27,54	16343	83	1951	3,7	11
		урна								
				613,8	5,64	1841	17	105	0,028	–
129	Т1-49-9	Урна, тип II – монтаж металлоконструкций	3	1471,62	2,5	4415	8	1119	2,1	6
		урна								
				355,42	–	1066	–	105	–	–
130	Т1-1-5	Навес для бесед с детьми – строительные работы кмат=1,02;	4	689374,82	29654,9	2757499	118620	497186	577	2308
		навес								
				95205	8375,4	380820	33502	120	41	164

ИТОГО по разделу		4 980 438	281443	3084
		508 566	78020	354
Стоимость общестроительных работ-	тенге	4 980 438		
Всего заработная плата-	тенге		586 586	
Накладные расходы, тенге	тенге	684918		
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч			342
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге		102738	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	339921		
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**6 005 278**		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			**3 780**
Сметная заработная плата-	тенге		**384181**	
Временные здания и сооружения 1,44%		6 091 754		
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		82 239		
Затраты на выслугу лет, 1%		60 918		
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		24 367		
Всего:		167 523		
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		6 259 277		
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	10 096 213		
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	201 924		
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		10 298 138		

Налог на добавленую стоимость	12%	1 235 777
ИТОГО с НДС		**11 533 915**

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района» Типовая межведомственная форма №КС-3
Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

Объект: Реконструкция детского сада «Балбобек» в с.Акжар, Алакольского района Алматинской области

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2011 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		Доп. Соглашение №1 от 01/04/2011г к договору №11-09-30	02.07.2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту За апрель	18 533 915		6 250 000					750 000	7 000 000
К оплате									7 000 000

К оплате : Семь миллионов тенге.

Начальник ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

_____ **Ж.К. Нуркасымов**

Директор ТОО «Фирма АрхСтрой»

_____ **Абеуов К.К.**

Программный комплекс АВС 4 редакция 3.16.1 Форма 2

Заказчик ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "
Подрядчик ТОО "Фирма АрхСтрой"

К договору №11-09-30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №2

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за 22 июня 2011 года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий(бордюр)	520	592,92	6,63	308318	3448	76381	0,698	363
		м бортового камня		108,68	1,76	56514	915	133	0,0061	3
2	30-3-10	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-400К=0,045;	23,4	26000		608400				
		м3								
3	Е27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 190х90 мм при других видах покрытий(поребрик,прим.)	243	592,92	6,63	144080	1611	35693	0,698	170
		м бортового камня		108,68	1,76	26409	428	133	0,0061	1
4	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300К=0,018;	4,374	25300		110662				

			м3							
		Раздел 1. Покрытие тип 1								
5	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ(по существующему покрытию)	808	441,83	15,35	356999	12403	11821	0,0336	27
		м2 покрытия		5,94	5,06	4800	4088	133	0,01766	14
		Раздел 2. Покрытие тип 2								
6	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	619	336,25	15,35	208139	9502	9056	0,0336	21
		м2 покрытия		5,94	5,06	3677	3132	133	0,01766	11
7	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	619	441,83	15,35	273493	9502	9056	0,0336	21
		м2 покрытия		5,94	5,06	3677	3132	133	0,01766	11
		Противопожарный водопровод								
8	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,25 м3	30	46,51	44,35	1395	1331	559	0,015	–
		м3 грунта		2,16	17,03	65	511	97	0,0688	2
9	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы ктрр=1,2; кзпр=1,2;	4	577,8	–	2311	–	2611	3,336	13
		м3 грунта		577,8	–	2311	–	113	–	–
10	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	30	7,57	7,57	227	227	72	–	–

		м3 грунта								
				–	2,46	–	74	97	0,00942	–
11	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием	0,017	154891,68	66009,8	2633	1122	2102	376	6
		км трубопровода								
				70200	24936,75	1193	424	130	121,79	2
12	8-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4,5 мм	17	2180		37060				
		м								
13	Е22-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 200 мм	0,017	566134,23	80990,95	9624	1377	1745	278	5
		км трубопровода								
				48375	30595,5	822	520	130	149,43	3
14	Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	2	1230,66	466,78	2461	934	1790	3,04	6
		задвижка или клапан								
				513	175,5	1026	351	130	0,86	2
15	9-2-56	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 200 мм	2	16300		32600				
		шт								
16	8-9-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 200 мм	4	1140		4560				
		шт								
17	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	3,8	27201,76	1879,87	103367	7144	9751	8,86	34
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев								
				1435,5	538,43	5455	2046	130	2,061	8
18	11-4-8	Люк чугунный легкийГОСТ 3634-79	2	3600		7200				
		комплект								
19	11-4-10	Люк чугунный тяжелый ГОСТ 3634-89	1	5490		5490				
		комплект								
20	Е25-53-1	Установка контрольно-измерительной колонки металлической	2	3923,89	725,51	7848	1451	7571	20,4	41

		колонка		2880	274,5	5760	549	120	1,34	3
21	11-1-20	Колонки для управления задвижкой	2	7610		15220				
		шт								
		Наружные сети канализации								
22	1-23-23-1	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах	1	3939,63	83,18	3940	83	3727	16,84	17
		врезка		2835	31,5	2835	32	130	0,15	-
23	E23-13-7	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	2,07	16399	1152,38	33946	2385	4794	8,062	17
		м3 конструкций колодцев		1350,23	431,55	2795	893	130	2,108	4
24	11-4-8	Люк чугунный легкий ГОСТ 3634-79	1	3600		3600				
		комплект								
25	E12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	23,6	6066,62	245,72	143172	5799	13333	2,71	64
		м3 утеплителя		382,5	92,25	9027	2177	119	0,45	11
		Наружное освещение								
		Раздел 1. Стойка металлическая с узлом ввода для светильников торшерного типа (8шт)								
26	E33-11-1	Установка промежуточных свободностоящих одностоечных опор ВЛ 35-500 кВ массой до 2 т	0,60384	11551,28	7151,4	6975	4318	3364	26	16
		т		4342,5	1521,12	2622	919	95	5,9	4
27	8-6-25	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 80х4 мм	52,8	507		26770				
		м								
28	8-6-89	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4 мм	21,6	930		20088				
		м								
29	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,07368	147100		10838				
		т								

30	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,00792	149300		1182				
		т								
31	16-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2	0,12	13300		1596				
		1000м								
32	99-8-47	Предохранитель однополюсной пластмассовый на 10А	12	121		1452				
		шт								
33	1-5-194	Сжим ответвительный	48	119		5712				
		шт								
	Раздел 2. Устройство освещения									
34	Е1-165-7	Копание вручную ям без креплений с откосами глубиной до 1,5 м в грунтах 3 группы для стоек и столбов	0,864	389,25	–	336	–	343	2,48	2
		м3 грунта								
				389,25	–	336	–	102	–	–
35	Е33-254-1									
		Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности ветошью	0,60384	2776,81	2005,12	1677	1211	391	2,14	1
		т								
				360	322,92	217	195	95	1,04	1
36	Е33-256-1	Устройство железобетонных монолитных фундаментов	1,2	512,97	–	616	–	398	2,21	3
		опора								
				348,75	–	419	–	95	–	–
37	30-1-7									
		Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)	1	8030		8030				
		м3								
38	Ц8-596-1									
		Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой 500 Вт	12	705,6	23,6	8467	283	2757	1,57	19
		шт								
				263	4,2	3156	50	86	0,025	–
39	17-3-13	Светильники, тип РТУ01х125/С53-01У1 (Лотос),применительно	12	4950		59400				

			шт							
40	17-6-93	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ТУ 16535.820-79), тип ДРЛ-125-ХЛ1	12	862		10344				
			шт							
41	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,25 м3	130	46,51	44,35	6046	5766	2171	0,015	2
			м3 грунта							
				2,16	17,03	281	2214	87	0,0688	9
42	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы ktpp=1,2; kзпр=1,2;	4,6	577,8	–	2658	–	2711	3,336	15
			м3 грунта							
				577,8	–	2658	–	102	–	–
43	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	134,6	7,57	7,57	1019	1019	288	–	–
			м3 грунта							
				–	2,46	–	331	87	0,00942	1
44	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	134,6	25,65	5,38	3452	724	2373	0,129	17
			м3 уплотненного грунта							
				20,27	–	2728	–	87	–	–
45	Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	275	36,7	27,8	10093	7645	3713	0,06	17
			м кабеля							
				8,8	6,9	2420	1898	86	0,04	11
46	30-8-92	Песок природный	51,4	1370		70418				
			м3							
47	Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	275	32,4	23,7	8910	6518	3430	0,06	17
			м кабеля							
				8,6	5,9	2365	1623	86	0,034	9
48	30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250x120x65 мм, М-75	2,15	12200		26230				
			1000шт							
49	Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	275	26,4	3,1	7260	853	4636	0,11	30

		м кабеля								
				19,1	0,5	5253	138	86	0,003	1
50	Ц8-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	21	45	6,7	945	141	611	0,19	4
		м кабеля								
				32,2	1,6	676	34	86	0,009	–
51	1-21-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	250	9,33	0,82	2333	205	2059	0,0501	13
		м								
				7,99	0,5	1998	125	97	0,0022	1
52	16-1-344	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х6 мм2	0,3	109800		32940				
		1000м								
53	16-7-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с алюминиевой жилой, марка АПВ, сечение 2,5 мм2	0,25	4150		1038				
		1000м								
54	Ц8-160-2									
		Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	25	749	–	18725	–	14427	4	100
		шт								
				671	–	16775	–	86	–	–
55	16-10-18	Заделка концевая эпоксидная,ПКВэ-1	25	5380		134500				
		шт								
56	Е22-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диаметром 100 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,021	387314,07	1984,82	8134	42	1147	270	6
		км трубопровода								
				45900	749,25	964	16	117	3,66	–
		Телефонизация								
57	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	17,5	218,93	–	3831	–	4329	1,54	27
		м3 грунта								
				218,93	–	3831	–	113	–	–

58	1-1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	17,5	134,1	–	2347	–	2652	0,972	17
		м3 грунта		134,1	–	2347	–	113	–	–
59	Е22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	0,03	47611,09	17877,09	1428	536	1342	173	5
		км трубопровода		29700	4698,68	891	141	130	18,1	1
60	8-4-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	3	1420		4260				
		10м								
61	Ц8-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	720	196,8	46,3	141696	33336	22504	0,14	101
		м кабеля		22,5	10,4	16200	7488	95	0,061	44
62	16-7-13	Провода для воздушных линий электропередачи алюминиевые, марка А, сечение 16 мм2	0,03996	429500		17163				
		т								
63	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	30	27,7	2,1	831	63	576	0,1	3
		м кабеля		19,7	0,5	591	15	95	0,003	–
64	16-4-291	Кабели для городских телефонных сетей, марка ТПП, диаметр жилы 0,5 мм, число пар 20	0,75	101100		75825				
		1000м								
65	Ц8-545-2	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов до 20	1	1392,9	28,9	1393	29	720	4	4
		шт		756	2,3	756	2	95	0,013	–
66	18-2-40	Ящики кабельные для городских телефонных сетей, ЯКГ 10х2	1	2170		2170				
		шт								
67	Ц10-898-14	Разные работы: защита кабеля металлическими желобами по стене деревянной, кирпичной	10	129	52,7	1290	527	520	0,21	2

		м ограждения								
				33,8	13,5	338	135	110	0,079	1
68	Е33-102-1	Установка вручную деревянных опор для ВЛ 0,38-10 кВ из пропитанных деталей цельных одностоечных стоек, длиной до 9,5 м	13	870,1	116,35	11311	1513	7740	3,33	43
		опора								
				524,25	42,75	6815	556	105	0,21	3
69	1-2-6	Лесоматериалы круглые из хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки электропередач, свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром 14-34 см, длиной 4,5-6,5 м	3,47	6220		21583				
		м3								
70	30-19-56	Приставки для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 3 м, марка ПТ-30	17	1670		28390				
		шт								
71	1-4-34	Изоляторы линейные штыревые (ГОСТ 2366-78) ТФ-16	0,25	2560		640				
		100шт								
72	99-14-34	Крюк	25	914		22850				
		шт								
73	Е34-135-1	Установка стоек телефонных однопарных	1	2051,88	–	2052	–	602	3,14	3
		стойка								
				546,75	–	547	–	110	–	–
		ИТОГО по разделам				**3 198 474**	**123048**			**1272**
						201550	**35152**			**161**

Стоимость общестроительных работ-	тенге	**3 198 474**
Всего заработная плата-	тенге	**236702**
Накладные расходы, тенге	тенге	**239864**
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	**120**
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	**35980**
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	**206300**

Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	3 644 638	
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		1 250
Сметная заработная плата-	тенге	178058	
Временные здания и сооружения 1,44%		3 697 121	
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		49 911	
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		14 788	
Всего:		101 671	
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		3 798 792	
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	6 127 451	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	122 549	
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		6 250 000	
Налог на добавленую стоимость	12%	750 000	
ИТОГО с НДС		**7 000 000**	

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области
Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

Объект: Реконструкция здания детского сада «Балбобек» в с.Акжар Алакольского района Алматинской области

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2010 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№11-09-30	02.07. 2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в составСМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту за август 2010 г.	6 787 906		6 060 631					727 276	6 787 906
Минус аванс 20%									1 357 581
К оплате									5 430 325

К оплате : Пять миллионов четыресто тридцать тысяч тристо двадцать пять тенге

Начальник ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области

_____ В.И.Кинтоп

Директор ТОО «Фирма Архстрой»

_____ К. К. Абеуов

Программный комплекс АВС 4 редакция 3.16.1

Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства Алакольского района Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Договор № 11-09-30 от 02/07/2010г

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №1

Приемки выполненных строительно-монтажных работ от 20 августа 2010 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Резервуар емкостью 150 м3 2 шт								
		Раздел 1.Землянные работы								
1	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108 л.с.) с перемещением до 10 м К=2,000Ч;	7,2	4,85	4,85	35	35	12	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	12	97	0,0055	–
2	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108 л.с) К=2,000;	7,2	4,2	4,2	30	30	11	–	–
		м3 грунта			1,46	–	11	97	0,00476	–

3	Е1-24-6	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108 л.с.) с перемещением до 10 м К=2,000Ч;	134	6,01	6,01	805	805	271	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	279	97	0,00681	1
4	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108 л.с) К=2,000;	134	4,75	4,75	637	637	214	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	221	97	0,00539	1
5	Е1-90-1	Планировка вручную и откосов выемок каналов в грунтах 1 группы К=2,000;	4,2	13,64	–	57	–	64	0,0865	–
		м2 спланированной поверхности		13,64	–	57	–	113	–	–
6	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы К=2,000;	368	39,76	37,82	14632	13918	4594	0,013	5
		м3 грунта		1,87	11	688	4048	97	0,0376	14
7	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями -самосвалами на 1км,1 класс груза К=2,000;	608	19,7	19,7	11978	11978	2396	–	–
		т		–	3,94	–	2396	100	0,00827	5
8	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108л.с) с перемещением до 5 м К=2,000;	500	3,35	3,35	1675	1675	563	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	580	97	0,0038	2
9	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВТ (108 л.с) рпи засыпке траншей и котлованов К=2,000;	500	1,48	1,48	740	740	247	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	255	97	0,00168	1

10	Е1-90-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и землянных подушек в грунтах 1 группы К=2,000; м2 спланированной поверхности	386	8,28	–	3196	–	3611	0,0525	20
				8,28	–	3196	–	113	–	–
		Раздел 2.Бетонные и ж/бетонные работы								
11	Е6-24-4	Устройство стен ,днищ резервуара из бетона В25 К=2,000; м3	93,6	10659,2	535,86	997701	50157	113370	5,68	532
				965,25	188,29	90 347	17624	105	0,7953	74
12	4.-1-70	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-III,d=6 мм К=2,000; т	0,12	89600		10752				
13	4.-1-72	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-III,d=10 мм К=2,000; т	2,3984	82200		197 148				
14	4.-1-55	Каркасы и сетки плоские:сталь гладкая класса А-I, d=10 мм К=2,000; т	0,1056	72700		7 677				
15	04.01.2010	Каркасы и сетка плоские:проволка арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,ВР-1,d=5 мм К=2,000; т	1,3872	51500		71 441				
16	4.-1-10	Арматурные заготовки,не собранные в каркасы и сетки:сталь гладкая класса А-I,d=20 мм скобы)К=2,000; т	0,0444	56100		2 491				
17	Е11-11-1	Устройство уклона из цементной раствора М100 К=2,000; м2 стяжки	13,4	211,49	9,95	2834	133	921	0,356	5
				52,2	3,74	699	50	123	0,0182	–
18	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм К=2,000; м2 стяжки	18,24	224,75	9,95	4 099	181	1255	0,356	6
				52,2	3,74	952	68	123	0,0182	–

19	1-6-19-1	Устройство монолитной обвязки из бетона В15 К=2,000;	3,2	11284,67	316,01	36 111	1011	4998	8,25	26
		м3		1368	119,39	4 378	382	105	0,583	2
20	4.-1-63	Каркасы и сетки плоские :сталь периодического профиля класса А-II, d=2 мм К=2,000;	0,2556	77400		19 783				
		т								
21	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские :сталь гладкая класса А-II, d=6 мм К=2,000;	0,04	79100		3 164				
		т								
22	Е7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т К=2,000;	20	3023,67	414,99	60 473	8300	13117	2,01	40
		шт сборных конструкций		339,75	128,68	6 795	2574	140	0,5376	11
23	30-17-8	Многопустотные панели,плиты приведенной толщиной 11 см К=2,000;	120,36	1710		205 816				
		м2								
24	Е6-22-8	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 150 мм из бетона В25 К=2,000;	3,4	13245,16	327,7	45 034	1114	7157	11,6	39
		м3		1881	123,8	6 395	421	105	0,6046	2
25	4.1-76	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического профиля класса А-III,d=22 мм К=2,000;	0,5728	72800		41 700				
		т								
26	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские : сталь гладкая класса А-I,d=6 мм К=2,000;	0,0528	79100		4 176				
		т								
27	4.-1-74	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического профиля класса А-III,d=14 мм К=2,000;	0,0164	76400		1 253				

		т								
28	1-7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 100 мм К=2,000;	1,3	2800,58	1851,43	3 641	2407	2568	4,933	6
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	1 057	777	140	2,3715	3
29	30-18-26	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1м3 К=2,000;	1,3	16800		21 840				
		м3								
30	Е46-8-3	Обетонирование камер лазов и лестниц К=2,000;	1	24406,2	302,67	24 406	303	3956	24,61	25
		м3								
				3840,75	114,75	3 841	115	100	0,56	1
31	Е23-24-1	Установка люка К=2,000;	4	282,59	35,42	1 130	142	1158	1,31	5
		шт								
				209,25	13,5	837	54	130	0,07	–
32	11-4-10	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-89)К=2,000;	4	5490		21 960				
		шт								
		Раздел 3.Металлоконструкции								
33	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных К=2,000;	0,188	13711,46	5475,86	2578	1029	1116	28,9	5
		т конструкций								
				5040	1552,87	948	292	90	5,46	1
34	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей К=2,000;	0,188	151200		28426				
		т								
35	Е9-53-1	Монтаж конструкций дверей ,люков,лазов для автокоптилок и пароварочных камер К=2,000;	0,0352	14806,01	1133,15	521	40	421	82,1	3
		т конструкций								
				12892,5	398,25	454	14	90	1,95	–
36	2-1-227	Лазы круглые для резервуаров К=2,000;	0,352	247800		87226				
		т								

Раздел 4. Прочие работы

37	Г 53 14 2	Пробивка отверстий в бетонных и железобетонных стенах с размером стороны до 100 мм К=2,000;	2	221,98	159,99	444	320	261	0,3491	1
		отверстие		61,99	62,35	124	125	105	0,342	1
38	Г 53 14-3	Пробивка отверстий в бетонных и железобетонных стенах с размером стороны до 200 мм К=2,000;	2	593,74	428,27	1187	857	697	0,9522	2
		отверстие		165,47	166,44	331	333	105	0,913	2
39	Е69-2-2	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия К=2,000;	2	951,46	638,8	1903	1278	1118	2,0112	4
		отверствие		312,66	246,28	625	493	100	1,35	3
40	Е16-11-4	Устройство воздуховода из трубы Д 108 К=2,000;	4	157,79	19,35	631	77	712	0,748	3
		м трубопровода		131,63	7,25	527	29	128	0,0354	–
41	08.06.1978	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп,108х3мм К=2,000;	4	472		1888				
		м								
42	Е20-18-4	Установка зонтов над шахматами из листовой стали,круглого сечения ,диаметром до 400 мм К=2,000;	2	1310,45	9,2	2621	18	248	0,57	1
		зонт		92,25	4,5	185	9	128	0,02	2
43	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием К=2,000;	0,008	70153,47	10674,97	561	85	550	270	2
		км трубопровода		48825	4032	391	32	130	19,69	–
44	Е22-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 200 мм с гидравлическим испытанием К=2,000;	0,008	154891,68	66009,8	1239	528	989	376	3
		км трубопровода		70200	24936,75	562	199	130	121,79	1

45	8-6-216	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78*),89х5,5 мм К=2,000; м	8	744		5952				
46	8-6-275	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78*),89х5,5 мм К=2,000; м	8	2940		23520				
47	Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды К=2,000; м3 емкости	300	52,65	0,22	15795	66	7513	0,165	50
				23,76	0,09	7128	27	105	0,0004	–
48	Е13-26-8	Окраска металических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710 К=2,000; м2	13,44	88,43	0,12	1188	2	34	0,0138	–
				2,77	0,05	37	1	90	0,0002	–
49	Е13-26-18	Окраска металических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76 К=2,000; м2	13,44	20,95	0,02	282	–	50	0,0213	–
				4,14	–	56	–	90	–	–
		Резервуар-выгреб емкостью 150 м3								
		Раздел 1. Землянные работы								
50	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 10 м м3 грунта	7,2	4,85	4,85	35	35	12	–	–
				–	1,68	–	12	97	0,0055	–
51	Е1-24-13	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) м3 грунта	7,2	4,2	4,2	30	30	11	–	–
				–	1,46	–	11	97	0,00476	–

52	Е1-24-6	Разработка грунта2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108л.с.) с перемещением до 10 м	67,2	6,01	6,01	404	404	136	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	140	97	0,00681	–
53	Е1-24-14	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	67,2	4,75	4,75	319	319	108	–	–
		м3 грунта		–	1,65	–	111	97	0,00539	–
54	Е1-90-1	Планировка вручную дна и откосов выемок каналов в грунтах группы	2,1	13,64	–	29	–	33	0,0865	–
		м2 спланированной поверхности		13,64	–	29	–	113	–	–
55	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	326,32	39,76	37,82	12974	12341	4074	0,013	4
		м3 грунта		1,87	11	610	3590	97	0,0376	12
56	П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями -самосвалами на 1 км,1 класс груза	522,11	19,7	19,7	10286	10286	2057	–	–
		т		–	3,94	–	2057	100	0,00827	4
57	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)с перемещением до 5 м К=2,000;	171,82	3,35	3,35	576	576	193	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	199	97	0,0038	1
58	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей котлованов	85,91	1,48	1,48	127	127	43	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	44	97	0,00168	–
59	Е1-90-5	Планировка вручную гребня и откосов дамб и землянных подушек в грунтах 1 группы	112	8,28	–	927	–	1048	0,0525	6
		м2 спланированной поверхности								

				8,28	–	927	–	113	–	–
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные работы								
60	Е6-24-4	Устройство стен, днищ резервуара из бетона В25	46,8	10659,2	535,86	498851	25078	56685	5,68	266
		м3								
				965,25	188,29	45174	8812	105	0,7953	37
61	4.-1-54	Каркасы и сетки плоские :сталь гладкая класса А-I,d=8 мм	0,06	74800		4488				
		т								
62	4.-1-72	Каркасы и сетки плоские :сталь периодического профиля класса А-III,d=10 мм	1,1902	82200		97834				
		т								
63	4.-1-55	Каркасы и сетки плоские :сталь гладкая класса А-I,d=10 мм	0,0528	72700		3839				
		т								
64	4.-1-90	Каркасы и сетки плоские:проволка арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,ВР=1,d=5мм	0,6936	51500		35720				
		т								
65	Е11-11-1	Устройство уклона из цементного раствора М100	6,7	201,7	9,95	1351	67	461	0,356	2
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	350	25	123	0,0182	–
66	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	9,12	211,49	9,95	1929	91	627	0,356	3
		м2 стяжки								
				52,2	3,74	476	34	123	0,0182	–
67	Е6-19-1	Устройство монолитной обвязки из бетона В15	1,6	11284,67	316,01	18055	506	2499	8,25	13
		м3								
				1368	119,39	2189	191	105	0,583	1
68	4.-1-63	Каркасы и сетки плоские:сталь периодического профиля класса А-II,d=12 мм	0,1278	77400		9892				
		т								
69	4.-1-54	Каркасы и сетки плоские :сталь гладкая класса А-I,d=8 мм	0,02	74800		1496				
		т								

70	1-7-3-6	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	10	3023,67	414,99	30237	4150	6559	2,01	20
		шт сборных конструкций		339,75	128,68	3398	1287	140	0,5376	5
71	30-17-8	Многопустотные панели ,плиты приведенной толщиной 11 см	60,18	1710		102908				
		м2								
72	1-6-22-8	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 150 мм из бетоа В25	1,7	13245,16	327,7	22517	557	3578	11,6	20
		м3		1881	123,8	3198	210	105	0,6046	1
73	4.-1-76	Каркасы и сетки плоские :сталь периодического профиля класса А-III,d=20-22 мм	0,2864	72800		20850				
		т								
74	4.-1-54	Каркасы и сетки плоские :сталь гладкая класса А-I,d=8 мм	0,0264	74800		1975				
		т								
75	4.-1-74	Каркасы и сетки плоские :сталь периодического профиля класса А-III,d=14 мм	0,0082	76400		626				
		т								
76	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,65	2800,58	1851,43	1820	1203	1284	4,933	3
		м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	528	389	140	2,3715	2
77	30-18-26	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 1 м3	0,65	16800		10920				
		м3								
78	Е46-8-3	Обетонирование камер лазов и лестниц	0,5	24406,2	302,67	12203	151	1977	24,61	12
		м3		3840,75	114,75	1920	57	100	0,56	–
79	Е23-24-1	Установка люка	2	282,59	35,42	565	71	580	1,31	3
		шт		209,25	13,5	419	27	130	0,07	–

80	11. 4 10	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-89	2	5490		10980				
		шт								
81	Е45-66-2	Установка ходовых скоб	0,0222	34695,88	7958	770	177	707	138	3
		т деталей								
				24750	2981,25	549	66	115	14,55	–
82	1-1-774	Скобы ходовые	22,2	129		2864				
		кг								
83	Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция в 2 слоя рулонными материалами (верх и днище резервуара)	144	684,66	11,21	98591	1614	6068	0,201	29
		м2 поверхности								
				31,5	4,21	4536	606	118	0,0205	3
84	Е8-4-5	Боковая оклеечная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов в 2 слоя рулонными материалами	126	665,48	8,23	83850	1037	12602	0,468	59
		м2 поверхности								
				81,68	3,08	10292	388	118	0,0151	2
		ИТОГО по разделам				**3 058 625**	**156685**			**1226**
						205 205	**49677**			**194**

Стоимость общестроительных работ-	тенге	**3 058 625**
Всего заработная плата-	тенге	**254 882**
Накладные расходы, тенге	тенге	**275534**
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	**138**
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	**41330**
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	**200050**
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**3 534 209**
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч	**1 558**
Сметная заработная плата-	тенге	**198015**
Временные здания и сооружения 1,44%		**3 585 102**
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		**48 399**
Затраты на выслугу лет, 1%		**35 851**

Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		**14 340**
Всего:		**98 590**
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		**3 683 692**
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	**5 941 795**
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	**118 836**
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		**6 060 631**
Налог на добавленую стоимость	12%	**727 276**
ИТОГО с НДС		**6 787 906**

Заказчик:

ГУ «Отдел строительства Алакольского района» Алматинской области
Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4671009
РНН 091500212114
БИН 060240010193
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

ДЛЯ ФОРМ № 2

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области
Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

Объект: Реконструкция здания детского сада «Балбобек» в с.Акжар Алакольского района Алматинской области

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2010 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№11-09-30	02.07. 2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в составСМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту за сентябрь 2010 г.	18 364 462		10 336 211					1 240 345	11 576 556
Минус аванс 20%									2 315 311
К оплате									9 261 445

К оплате : Девять миллионов двести шестьдесят одна тысяча четыресто сорок пять тенге

Начальник ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области

_____ В.И.Киптон

Директор ТОО «Фирма Архстрой»

_____ К. К. Абсуов

[redacted]

Программный комплекс АВС 4 редакция 3.16.1 Форма 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства Алакольского района Алматинской области"

Подрядчик ТОО "Фирма АрхСтрой"

Договор № 11-09-30 от 02/07/2010г

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №2

Приемки выполненных строительно-монтажных работ от 21 сентября 2010 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Туалет на 4 очка								
		0.0. Землянные работы								
1	Е1-16-1	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 2,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	62,3	16,51	15,67	1029	976	317	0,00486	–
		м3 грунта		0,8	4,44	50	277	97	0,01573	1
2	Е1-164-2	Доработка грунта вручную в грунтах 2 группы т.ч. П.3.180:ктрр=1,2; кзпр=1,2;	1,9	262,72	–	499	–	564	1,848	4
		м3 грунта		262,72	–	499	–	113	–	–

3	Е1-164-2	Разработку вручную траншей глубиной до 2 м без крепления с откосами в грунтах 2 группы под ленточный фундамент	8,5	218,93	–	1861	–	2103	1,54	13
		м3 грунта		218,93	–	1861	–	113	–	–
4	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	7,07	134,1	–	948	–	1071	0,972	7
		м3 грунта		134,1	–	948	–	113	–	–
5	П8-3-1	Превозка грузов автомобилями-самрсвалами на 3 км, 1класс груза	93,45	32,3	32,3	3018	3018	604	–	–
		т		–	6,46	–	604	100	0,01357	1
		0.1. Бетонные и железобетонные работы								
6	Е8-5-1	Изоляция стен и днища и фундаментов глиной	8,1	2780,82	274,19	22525	2221	10494	6,93	56
		м3 изолир. слоя		994,5	103,5	8055	838	118	0,5	4
7	Е6-24-4	Устройство стен, днищ выгребной ямы из бетона В7,5	12,89	9569,3	535,86	123348	6907	15612	5,68	73
		м3		965,25	188,29	12442	2427	105	0,7953	10
8	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных бетона В7,5	6,2	9001,45	311,32	55809	1930	3636	2,82	17
		м3		441	117,61	2734	729	105	0,5744	4
9	Е8-4-7	Обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и пола выгребной ямы битумом в 2 слоя	35,29	245,44	3,82	8662	135	1615	0,212	7
		м2 поверхности		37,35	1,44	1318	51	118	0,007	–
10	Е6-22-10	Устройство перекрытий на отм. -0,020 по стальным балкам	3,07	12936,18	273,87	39714	841	5628	10,4	32
		м3		1642,5	103,46	5042	318	105	0,5053	2
11	1-1-843	Балки двутавровые из горячекатаного проката немереной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,21861	68800		15040				
		т								

12	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III ,d=12 мм т	0,0864	80500		6955				
13	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III ,d=10 мм т	0,0366	82200		3009				
14	Е6-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона В15 м3	1,6	11284,67	316,01	18055	506	2499	8,25	13
				1368	119,39	2189	191	105	0,583	1
15	4.-1-63	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II ,d=12 мм т	0,1278	77400		9892				
16	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая А-I, d=6 мм т	0,02	79100		1582				
		0.2. Стены, Перегородки								
17	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича м3 кладки	11,09004	6924,24	335,84	76790	3724	10805	4,54	50
				699,75	126	7760	1397	118	0,61	7
18	Е8-7-5	Кладка неармированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м м2 перегородок (за вычнтом проемов)	5,964	965,09	34,37	5756	205	1421	1,21	7
				189	12,87	1127	77	118	0,0629	–
19	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций т металлических изделий	0,12528	8679,65	422,15	1087	53	1245	56,4	7
				8257,5	157,5	1035	20	118	0,77	–
20	4.-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая А-I,d=6 мм т	0,12528	66800		8369				
		0.3. Кровля								
21	Е10-5-1	Установка элементов каркаса кровли м3 древесины в конструкции	0,215	22541,72	316,57	4846	68	931	22,5	5
				3487,5	119,25	750	26	120	0,58	–
22	Е10-14-1	Установка стропил м3 древесины в конструкции	0,198	21304,82	334,28	4218	66	838	22,1	4
				3397,5	126	673	25	120	0,62	–
23	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,00224	172357,31	536,06	386	1	111	289	1

		т		47475	202,5	106	–	105	0,99	–
24	Е10-50-7	Устройство обрешетки	57,2	653,38	16,15	37373	924	3692	0,298	17
		м2 покрытия		47,7	6,1	2728	349	120	0,0298	2
25	Е9-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий из профилированного листа	57,2	112,46	34,25	6433	1959	3065	0,317	18
		м2		51,08	8,45	2922	483	90	0,0302	2
26	1-1-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	57,2	1190		68068				
		м2								
27	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	3,5	715,87	1,24	2506	4	640	0,972	3
		м2 покрытия		153,23	0,47	536	2	119	0,0023	–
28	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,413	573,75	28,11	237	12	66	0,78	–
		м3 древесины в конструкций		123,75	10,58	51	4	120	0,052	–
29	Е10-52-1	Огнезащита обрещетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	60,7	20,49	0,91	1244	55	366	0,029	2
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	284	21	120	0,00168	–
		0.4. Проемы								
30	Е10-16-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью до 2 м2	0,72	828,63	71,29	597	51	257	1,64	1
		м2 проемов		272,25	25,25	196	18	120	0,1042	–
31	6.-1-10	Блоки оконные двустворные со спаренными створками ОС 6-12 для жилья	0,72	7680		5530				
		м2								
32	Е15-201-1	Остекление деревянных окон с двойными переплетами, открывающимися в одну сторону, в жилых и общественных зданиях	0,72	737,83	2,93	531	2	48	0,406	–
		м2 площ. проемов по наруж обводу коробок		63	1,1	45	1	105	0,0054	–

33	1. 1 796	Скобянные изделия окон высотой до 1,2 м с разделеными двойныит двухстворными переплетами для общественных зданий комплект	2	763		1526				
		0.5. Отделочные работы внутренние и наружные								
34	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,412	8719,48	–	21031	–	1683	3,66	9
		м3 подстилающего слоя		567	–	1368	–	123	–	–
35	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	12,06	229,96	1,19	2773	14	394	0,155	2
		м2 изолируемой поверхности		27	0,45	326	5	119	0,0022	–
36	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	12,06	211,49	9,95	2551	120	830	0,356	4
		м2 стяжки		52,2	3,74	630	45	123	0,0182	–
37	Е11-11-2	Добавить или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки К=2,000;	24,12	27,92	0,67	673	16	26	0,0044	–
		м2 стяжки		0,63	0,25	15	6	123	0,0012	–
38	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	54,8	284,96	4,07	15616	223	7862	0,74	41
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	7435	53	105	0,0517	3
39	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	54,8	77,28	3,43	4235	188	4318	0,4552	25
		м2 оштукатуриваемой поверхности		73,73	1,31	4040	72	105	0,0063	–
40	Т15-152-1	Известковая окраска по штукатурке стен внутренних	69,8	17,51	0,12	1222	8	1009	0,092	6
		м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	958	3	105	0,0002	–
41	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону наружних стен цементноизвестковым или цементным раствором	47,7	284,96	4,07	13593	194	6844	0,74	35
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	6472	46	105	0,0517	2

42	Е15-158-1	Первохлорвиниловая окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности	40,7	118,44	1,65	4821	67	759	0,0924	4
		м2 окрашиваемой поверхности		17,12	0,63	697	26	105	0,003	–
43	Е15-15-1	Нуружная облицовка бетонной поверхности стен цоколя фасадными керамическими цветными плитами типа "Кабанчик" на цементном растворе	7	2363,97	2,56	16548	18	3100	2,55	18
		м2 поверхности облицовки		420,75	0,97	2945	7	105	0,0047	–
44	Е8-3-3	Устройство гравийного основания под отмостку	1,1592	230,27	100,89	267	117	221	0,85	1
		м3 основания		123,75	38,25	143	44	118	0,18	–
45	Е27-52-1	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа Бх толщиной 3 см	9,66	287,15	5,88	2774	57	112	0,0451	–
		м2 покрытия		7,02	1,65	68	16	133	0,00618	–
		0.6. Крышка люка В вытяжная труба								
46	Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2	0,782	375,5	30,89	294	24	191	1,23	1
		м2 проемов		191,93	11,68	150	9	120	0,057	–
47	6-5.-66	Полотна люков и лазов, высота 877 мм, ПЛ 9-4А	1,446	8010		11582				
		м2								
48	6-5.-19	Коробка дверная окрашенная	3,5	264		924				
		м								
49	1.-1-790	Скобянные изделия для люков	2	1960		3920				
		комплект								
50	Е10-5-1	Установка элементов каркаса вытяжной трубы	0,27	22541,72	316,57	6086	85	1169	22,5	6
		м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	942	32	120	0,58	–
		Резервуар-выгреб емк.150м3								
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные работы								
51	30-17-8	Многопустотные панели ,плиты приведенной толщиной 11 см	21,397	1710		36589				
		м2								
		Котельная. Общестроительные работы.								
		0.1. Землянные работы								

52	Е1-18-1	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	10,91	37,55	35,51	410	387	137	0,0142	–
		м3 грунта		2,04	10,94	22	119	97	0,0411	–
53	Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 мм	25,43	7,91	7,91	201	201	63	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	65	97	0,00984	–
54	Е1-164-2	Доработка грунта вручную	4,46	218,93	–	976	–	1103	1,54	7
		м3 грунта		218,93	–	976	–	113	–	–
55	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	17,46	76,6	76,6	1337	1337	267	–	–
		т		–	15,32	–	267	100	0,03217	1
56	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованой и ям грунтом 2 группы	29,89	134,1	–	4008	–	4529	0,972	29
		м3 грунта		134,1	–	4008	–	113	–	–
		0.2. Бетонные и железобетонные работы								
57	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных из бетона В7,5	13,4	9001,45	311,32	120619	4172	7859	2,82	38
		м3		441	117,61	5 909	1576	105	0,5744	8
58	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	54,44	245,44	3,82	13 362	208	2491	0,212	12
		м2 поверхности		37,35	1,44	2 033	78	118	0,007	–
59	Е6-14-1	Устройство ленточных фундаментов бетонных из бетона В7,5	0,36	12610,31	884,81	4540	319	723	9,96	4
		м3		1579,5	334,24	569	120	105	1,6325	1
60	4.-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d=12 мм	0,04528	69100		3129				
		т								

61	4-1-4.	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I,d=6 мм	0,00864	66800		577				
		т								
62	Е6-1-1	Устройство бетоной подготовки под фундаменты котлов из бетона В7,5	0,44	7940,17	66,01	3494	29	102	1,35	1
		м3		195,75	24,93	86	11	105	0,1218	–
63	Е6-3-1	Устройство бетонных фундаментов под котлы из бетона В15	1,04	9894,91	260,48	10291	271	769	3,94	4
		м3		614,25	8946	639	93	105	0,3512	–
64	4-1-73.	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d=12мм	0,07956	80500		6405				
		т								
65	1-1-884	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,03294	57400		1891				
		т								
66	Е6-57-1	Установка анкеров	0,01279	4604,04	289,29	59	4	57	25,9	–
		т арматуры		4146,75	78,3	53	1	105	0,3	–
67	1.-1-57	Болты строительные с гайками, анкерные	0,01279	119700		1 531				
		т								
68	Е6-1-2	Устройство бетонных крылец из бетона В 7,5	0,6	9402,74	98,32	5 642	59	461	4,41	3
		м3		695,25	37,15	417	22	105	0,1814	–
69	Е6-13-3	Устройство бетонных крылец из бетона В 10	1,7	11649,84	360,48	19 805	613	2813	8,99	15
		м3		1440	136,17	2 448	231	105	0,6651	1
70	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под отмостку	2,1	1722,2	97,07	3 617	204	368	0,78	2
		м3 основания		112,5	36	236	76	118	0,18	–
71	Е6-1-1.	Устройство бетонной отмостки	1,47	7940,17	66,01	11 672	97	341	1,35	2
		м3		195,75	24,93	288	37	105	0,1218	–

0.3. Стены и перемычки

72	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	27,00478	6924,24	335,84	186 988	9069	26314	4,54	123
		м2 кладки		699,75	126	18 897	3403	118	0,61	16
73	Е8-12-1	Армирование кладки стен	0,0413	8679,65	422,15	358	17	411	56,4	2
		т металлических изделий		8257,5	157,5	341	7	118	0,77	–
74	4.-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,ВР-I,d=5 мм	0,0413	51500		2 127				
		т								
75	Е6-18-9	Устройство перемычек из бетона В20	0,68	15592,37	367,51	10 603	250	1672	13,1	9
		м3		2202,75	138,83	1 498	94	105	0,678	–
76	4.-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d=14 мм	0,029	76400		2 216				
		т								
77	4.-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d=18 мм	0,0252	76200		1 920				
		т								
78	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I,d=6 мм	0,0145	79100		1 147				
		т								
79	Е6-19-1	Устройство поясов в опалубке из бетона В20	0,7	11518,12	316,01	8 063	221	1094	8,25	6
		м3		1368	119,39	958	84	105	0,583	–
80	4.-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0337	80500		2 713				
		т								
81	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I,d=6 мм	0,0076	79100		601				
		т								
		0.4. Перекрытие								
82	Е7-46-5	Укладка панелей перекрытий площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны для районов с сейсмичностью 7-9 баллов	5	1840,86	403,26	9 204	2016	4158	2,74	14
		шт сборных конструкций		447,75	146,29	2 239	731	140	0,6601	3

83	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	34,22	1710		58 516				
		м2								
84	Е6-22-9	Устройство монолитного участка перекрытия из бетона В25	0,8	11865,65	269,2	9 493	215	1204	8,21	7
		м3		1332	101,7	1 066	81	105	0,4966	–
85	4.-1-76	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=20 мм	0,1248	72800		9 085				
		т								
86	4.-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0028	80500		225				
		т								
87	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I,d=6 мм	0,0113	79100		894				
		т								
88	4.-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,ВР-I,d=5 мм	0,0132	51500		680				
		т								
89	Е6-19-1	Устройство поясов обвязки в опалубке из бетона В20	1,8	11518,12	316,01	20 733	568,8	2811	8,25	15
		м3		1368	119,39	2 462	215	105	0,583	1
90	Е6-11-7	Установка анкеров из арматуры	0,0017	33697,62	304,24	57	1	59	198	–
		т		33075	114,75	56	–	105	0,56	–
91	4.-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III,d=12 мм	0,0017	69100		117				
		т								
92	4.-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III,d=10 мм	0,06417	82200		5 275				
		т								
93	4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: стальгладкая класса А-I,d=6 мм	0,0195	79100		1 542				
		т								
		0.5. Кровля								

94	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	41,77	229,96	1,19	9 605	50	1365	0,155	6
		м2 изолируемой поверхности								
				27	0,45	1 128	19	119	0,0022	–
95	Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	6,6832	6066,62	245,72	40 544	1642	3776	2,71	18
		м3 утеплителя								
				382,5	92,25	2 556	617	119	0,45	3
96	Е10-14-1	Установка стропильной конструкции	0,49	21304,82	334,28	10 439	164	2072	22,1	11
		м3 древесины в конструкции								
				3397,5	126	1 665	62	120	0,62	–
97	Е6-11-7	Установка ершей и анкеров	0,0057	93997,62	304,24	536	2	200	198	1
		т								
				33075	114,75	189	1	105	0,56	–
98	Е9-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий из профилированного листа	43,5	112,46	34,25	4 892	1490	2331	0,317	14
		м2								
				51,08	8,45	2 222	368	90	0,0302	1
99	1.-1-434	Настил профилированный оцинкованный Н-75-750-0,7, Н57-825-0,7	43,5	1190		51 765				
		м2								
100	Е10-3-5	Устройство карнизов	6,7	767,86	7,54	5 145	51	1748	1,43	10
		м2 развернутой поверхности карнизов								
				214,65	2,86	1 438	19	120	0,0139	–
101	Е12-10-1	Устройство мелких покрытий парапетов	7	715,87	1,24	5 011	9	1280	0,972	7
		м2 покрытия								
				153,23	0,47	1 073	3	119	0,0023	–
102	Е6-57-1	Устройство костылей	0,02	4604,04	289,29	92	6	89	25,9	1
		т арматуры								
				4146,75	78,3	83	2	105	0,3	–
103	2.-1-41	Костыль	0,02	147100		2 942				
		т								
104	1.-2-24	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, I сорта	0,12	19400		2 328				
		м3								
		0.6. Заполнение проемов								

105	Е10-16-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий площадью до 2 м2	3,66	828,63	71,29	3 033	261	1306	1,64	6
		м2 проемов		272,25	25,25	996	92	120	0,1042	–
106	6.-1-2	Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 6-9 для жилья	3,66	6860		25 108				
		м2								
107	Е15-201-1	Остекление деревянных окон с двойными переплетами, открывающимися в одну сторону, в жилых и общественных зданиях	3,66	737,83	2,93	2 700	11	247	0,406	1
		м2 площ проемов по наруж обводу коробок		63	1,1	231	4	105	0,0054	–
108	1-1-796	Скобянные изделия окон высотой до 1,2 м с разделительными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	5	763		3 815				
		комплект								
109	Е10-22-2	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	3,66	229,35	5,58	839	20	422	0,586	2
		м2 проемов		94,05	2,12	344	8	120	0,0103	–
110	6-9-27.	Доски подоконные клеевые, облицованные сверхтвердой древесноволокнистой плитой или водостойкой фанерой ,марка ПД-1,ПД-3,толщина 42 мм,ширина 250 мм	3,05	1000		3 050				
		м								
111	Е9-53-1	Монтаж дверей металлических	0,165	14806,01	1133,15	2 443	187	1974	82,1	14
		т конструкций		12892,5	398,25	2 127	66	90	1,95	–
112	2.-2.-2	Двери стальные двухпольные	1	37400		37 400				
		шт								
		0.7.Внутренние отделочные работы								
113	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	3,2272	9035,68	–	29 160	–	2251	3,66	12
		м3 подстилающего слоя		567	–	1 830	–	123	–	–
114	Е11-27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	42,82	1430,38	11,72	61 249	502	9273	1,06	45

		м2 покрытия								
				171,68	4,39	7 351	188	123	0,0214	1
115	Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	43,1638	254,56	0,32	10 988	14	2216	0,236	10
		м плинтусов								
				41,63	0,11	1 797	5	123	0,0006	–
116	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке (внутренних стен и потолков,с учетом откосов)	54,79	17,51	0,12	959	7	793	0,092	5
		м2 окрашиваемой поверхности								
				13,73	0,05	752	3	105	0,0002	–
		0.8.Наружные отделочные работы								
117	Е15-157-1	Известковая окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности (с учетом откосов)	99,237	10,71	0,9	1 063	89	735	0,0406	4
		м2 фасада								
				6,71	0,34	666	34	105	0,0016	–
118	Е8-4-7	Окраска цоколя кузбасслаком	12,08	46,24	3,82	559	46	552	0,212	3
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	451	17	118	0,007	–
119	1-1-314	Лак каменноугольный	3,624	78		283				
		кг								
120	Е12-8-2	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники,пояски,балконы и др.)без водосточных труб	87,157	31,04	0,05	2 705	4	801	0,049	4
		м2 фасадов без вычета приемов								
				7,7	0,02	671	2	119	0,0001	–
		0.9.Дымовая труба								
121	Е6-1-2	Устройство бетонных фундаментов объемом до 3 м3 под трубу из бетона В15	0,85	9922,94	98,32	8 434	84	654	4,41	4
		м3								
				695,25	37,15	591	32	105	0,1814	–
122	Е9-34-2	Монтаж каркаса для крепления дымовой трубы	0,3515	9632,76	905,18	3 386	318	2367	45,4	16
		т конструкций								
				7380	101,25	2 594	36	90	0,49	–
123	2.-1.-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,3515	147100		51 706				
		т								
124	Е13-29-3	Окраска металлических поверхностей трубы эмалью КО-811	6,9	207,26	0,07	1 430	–	17	0,0135	–
		м2								
				2,72	0,02	19	–	90	0,0001	–

Отопление и вентиляция

Раздел 1. Оборудование

125	Е-18-2-7	Установка котлов стальных жароотрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе терлопроизводительностью до 0,31 МВт(0,27 Гкал/ч)т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	2	13480,72	1947,81	26 961	3896	22218	46,144	92
		котел		7949,03	730,01	15 898	1460	128	3,5638	7
126	99.-8.-1	Котел отопительный "HERZ Azmaturen" в комплекте с насосом,фильтром,расширительным баком,горелкой	2	460801		921 602				
		комплект								
127	Е18-13-2	Установка насосов центробежных с электродвигателем ,массой агрегата до 0,2 т(насос подпиточный) т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	2	4361,89	227,69	8 724	455	7576	16,789	34
		насос		2873,7	85,75	5 747	172	128	0,4223	1
128	10.-2.-1	Насосы конденсатные консольные одноступенчатые,тип К8/18,подача 8 м3/ч,напор 18 м,двигатель мощностью 1,5 кВт,3000 об/мин	2	18600		37 200				
		шт								
129	Е18-13-1	Усстановка насосов подпиточной воды т.ч.п.1.15: ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	2	3293,84	123,78	6 588	248	5969	13,39	27
		насос		2285,06	46,35	4 570	93	128	0,2266	–
130	Е18-10-2	Установка подпиточной воды баков вместимостью 0,15 м3 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	1	5428,67	70,66	5 429	71	851	3,7389	4
		бак		639,63	25,49	640	25	128	0,1339	–
131	12-3.-18	Бак подпиточной воды вместимостью до 1,5 м3	1	14500		14 500				
		шт								

132	Ц28-923-1	Установка противонакипногоустройства	2	1140,24	–	2 280	–	2030	8	16
		шт		1127,25	–	2 255	–	90	–	–
133	80.-6.-3	Ультразвуковой противонакипной аппарат	2	114508		229 016				
		шт								
134	Е20-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025т т.ч.п.1.20:ктрр=1,05;ктрм=1,05;кзпр=1,05;кэкс=1,05;кзпм=1,05;	1	712,66	29,9	713	30	890	3,8325	4
		вентилятор		682,76	11,81	683	12	128	0,0525	–
135	13.-1.-7	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 8А с электродвигателем 4Ам100S4	1	31200		31 200				
		комплект								
136	Е18-13-1	Установка насосов горячего водоснабжения т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	2	3293,84	123,78	6 588	248	5969	13,39	27
		насос		2285,06	46,35	4 570	93	128	0,2266	–
137	10.-3-1	Насосы перекачки вихревые чугунные для воды,тип ВК 1/16,подача 3,6 м3/ч,напор 16м ,двигатель мощностью 1,5 к Вт	2	19100		38 200				
		шт								
138	Е18-3-1	Установка пластинчатого теплообменника (прим.)т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	2	3632,57	460,21	7 265	920	4413	8,7447	17
		водоподгреватель		1552,73	171,5	3 105	343	128	0,8446	2
139	80.-10-2	Пластинчатый теплообменник WP2-30	2	18018		36 036				
		шт								
140	80-10-3	Пламяпреградитель ПП-50АА	1	3526		3 526				
		шт								
141	Е-18-10-10	Установка бака-аккумулятора т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	1	14978,56	156,33	14 979	156	2429	11,33	11
		бак		1840,1	57,94	1 840	58	128	0,2884	–
142	12.-3.17	Баки-аккумулятор вместимостью до 1,2м3	1	12900		12 900				

		шт								
143	Е9-56-1	Монтаж дымовой трубы,прим.	0,129	23199,6	10777,42	2 993	1390	1028	35,3	5
		т конструкций		6435	2415,11	830	312	90	7,99	1
144	Е20-1-8	Прокладка газохода 150х150 мм из листовой стали толщиной 3 мм т.ч.п.1.20:ктрр=1,05;ктрм=1,05;кзпр=1,05;кэкс=1,05;кзпм=1,05;	2,6	190,92	8,82	496	23	529	0,9639	3
		м2 поверхности воздуховодов		155,22	3,31	404	9	128	0,01617	–
		Раздел 2.Трубопроводная арматура								
145	Е16-15-3	Установка вентилей ,задвижек ,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	4	908,06	92,83	3 632	371	2540	2,678	11
		шт		461,18	34,76	1 845	139	128	0,1648	1
146	99-16-14	Вентиль запорный фланцевый д.80 мм ШТРЕМАКС AGF	4	23960		95 840				
		шт								
147	Е16-15-2	Установка вентилей ,задвижек ,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	31	482,28	40,42	14 951	1253	11035	1,5141	47
		шт		261,88	16,22	8 118	503	128	0,0721	2
148	99-16-13	Вентиль запорный фланцевый д.80 мм ШТРЕМАКС AGF д-40мм	4	13134		52 536				
		шт								
149	99-16-11	Вентиль запорный фланцевый д.80 мм ШТРЕМАКС AGF д-25мм	4	10815		43 260				
		шт								
150	9.-3.-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч9бр для воды,Ру 1,6 Мпа ,Dy 25 мм	2	340		680				
		шт								

151	9.-3.-28	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч9бр для воды,Ру 1,6 Мпа ,Dy 40 мм шт	2	692		1 384				
152	99.-16.-11	Вентиль шаровый д-25 мм ВР-ВР шт	4	1043		4 172				
153	99.16.-10	Вентиль шаровый д-20 мм ВР-ВР шт	11	646		7106				
154	99.-16-.15	Вентиль шаровый д-15 мм ВР-ВР шт	4	471		1 884				
155	Е18-16-2	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 70 мм шт	1	12593,61	76,23	12 594	76	620	2,64	3
				454,5	29,25	455	29	128	0,14	–
		Раздел 3.Контрольно-измерительные приборы 3.0.								
156	Е18-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03; комплект	12	960,19	1,62	11 522	19	890	0,3193	4
				57,94	–	695	–	128	–	–
157	Е18-22-2	Установка манометров электроконтактных комплект	2	47,7	1,57	95	3	104	0,22	
				40,5	–	81	–	128	–	–
158	80.-4.-1	Манометр электроконтактный шт	2	5656		11 312				
159	Е18-22-4	Установка манометров в оправе прямых или угловых т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03; комплект	7	416,62	–	2 916	–	498	0,3193	2
				55,62	–	389	–	128	–	–
		Раздел 4.Трубопроводы								
160	8.-10.-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны,планки,хомуты) кг	15	200		3 000				

161	Е16-9-3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 76 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	31	822,29	21,42	25 491	664	5652	0,74675	23
		м трубопровода		134,42	8,02	4 167	249	128	0,03914	1
162	Е16-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 57 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	30	555,13	14,54	16 654	436	4179	0,56959	17
		м трубопровода		103,36	5,45	3 101	164	128	0,02657	1
163	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 25 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	4	318,17	4,08	1 273	16	283	0,30591	1
		м трубопровода		53,77	1,53	215	6	128	0,00752	–
164	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 32 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	3	367,17	4,08	1 102	12	212	0,30591	1
		м трубопровода		53,77	1,53	161	5	128	0,00752	–
165	Е16-6-3	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром 25 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	19	318,17	4,08	6 045	78	1345	0,30591	6
		м трубопровода		53,77	1,53	1 022	29	128	0,00752	–
166	8.-6.34	Коллектор из стальной оцинкованной трубы диаметром 40х3 мм	2	331		662				
		м								

167	Е18-17-7	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 250 мм	1	6487,49	36,99	6 487	37	269	1,11	1
		шт		195,75	13,5	196	14	128	0,07	–
168	Е18-17-5	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 150 мм	2	2947,49	36,99	5 895	74	536	1,11	2
		шт		195,75	13,5	392	27	128	0,07	–
		Раздел 5.Теплоизоляция								
169	Е22-13-1	Покрытие труб изолом	0,0435	116079,62	23407,87	5 049	1018	2079	159	7
		км трубопровода		27900	8842,5	1 214	385	130	43,19	2
170	1.-1.-169	Изол	9	126		1 134				
		м2								
171	Е26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями терлоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	12,5	165,44	5,31	2 068	66	1324	0,57	7
		м трубопровода		103,95	2,03	1 299	25	100	0,01	
172	Т26-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями терлоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	31	224,25	5,31	6 952	165	4520	0,78	24
		м трубопровода		143,78	2,03	4 457	63	100	0,01	–
173	1-3-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83)М-200,Dв=18-57 мм	0,68	17600		11 968				
		м3								
174	Е22-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,0435	151044,59	29540,14	6 570	1285	2626	202,9	9
		км трубопровода								

				35280	11160	1 535	485	130	54,5	2
175	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т. П. белилами с добавлением колера	5,1	112,01	0,07	571	–	323	0,369	2
		м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	308	–	105	0,0001	–
176	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонным стеклопластиком	43,5	71,87	6,39	3 126	278	1410	0,192	8
		м трубопровода		29,93	2,48	1 302	108	100	0,012	1
177	1.-1.-967	Ткань стеклянная изоляционная И-200,толщина 0,2 мм	20,3	262		5 319				
		м2								
178	Е13-16-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-068 за один раз	7	41,4	0,09	290	1	28	0,0218	–
		м2		4,41	0,05	31	–	90	0,0002	–
179	Е13-21-4	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-170	7	89,34	0,12	625	1	23	0,018	–
				3,65	0,05	26	–	90	0,0002	–
180	Е8-4-7	Антикоррозийное покрытие бака аккамулятора изолом за 2 раза	7	245,44	3,82	1 718	27	320	0,212	1
		м2 поверхности		37,35	1,44	261	10	118	0,007	–
181	Е34-66-2	Устройство покрытия бака сеткой	7	1796,71	1,57	12 577	11	5583	4,47	31
		м2 экранирования		789,75	–	5 528	–	101	–	–
182	Е12-13-3	Утепление бака -аккамулятора плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	7	189,45	4,72	1 326	33	605	0,403	3
		м2 утепляемого покрытия		70,88	1,78	496	12	119	0,0086	–
183	1.-3.-76	Маты минераловатные прошивные без обкладок,марка 100,толщина 40 мм	0,21	5520		1 159				
		м3								
184	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка стен бака аккумулятора	7,3	228,99	1,96	1 672	14	838	0,611	4
		м2 оштукатуриваемой поверхности								

				108,9	0,45	795	3	105	0,0262	–
185	Е13-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811 м2	2,6	207,26	0,07	539	–	6	0,0135	–
				2,72	0,02	7	–	90	0,0001	–
186	Е26-1-19	Изоляция трубопроводов диаметром 200 мм конструкциями терлоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм м трубопровода	3,8	378,54	5,47	1 438	21	760	1,08	4
				198	2,03	752	8	100	0,01	–
187	1.-3.-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83)М-200,Dв=114-219 мм м3	0,19	12800		2432				
		Раздел 6.Топливоподача								
188	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром15 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03; м трубопровода	20	268,17	4,08	5 363	82	1416	0,30591	6
				53,77	1,53	1 075	31	128	0,00752	–
189	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром15 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03; м трубопровода	7	295,17	4,08	2 066	29	495	0,30591	2
				53,77	1,53	376	11	128	0,00752	–
190	9.-4.-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды,нефти и масла,Ру 1 Мпа,Dy 20 мм шт	4	1250		5 000				
191	9.-4.-53	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды,нефти и масла,Ру 1 Мпа,Dy 20 мм шт	2	1390		2 780				

192	Е22-12-1	Нанесение нормальной антикоррозинной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,027	112748,86	16526,11	3 044	446	932	116	3
		км трубопровода		20295	6243,75	548	169	130	30,49	1
193	Е26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 200 мм конструкциями терлоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	27	165,44	5,31	4 467	143	2862	0,57	15
		м трубопровода		103,95	2,03	2 807	55	100	0,01	–
194	1-3-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83)М-200,Dв=18-57 мм	0,17	17600		2 992				
		м3								
195	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами	27	71,87	6,39	1 940	173	875	0,192	5
		м трубопровода		29,93	2,48	808	67	100	0,012	–
196	1.-1-967	Ткань стеклянная изоляционная И-200 ,толщина 0,2 мм	8,1	262		2 122				
		м2								
197	80.-16.-2	Огнетушитель порошковый	2	2540		5080				
		шт								
		Раздел 7.Отопление								
198	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторовт.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	0,75	181,43	35,77	136	27	120	0,70246	1
		кВт		111,7	13,4	84	10	128	0,06541	–
199	12.-4.-13	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90,высотой полной 588 мм,высотой монтажной 500 мм	0,75	4150		3 113				
		кВт								
200	Е18-22-5	Установка кранов воздушныхт.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	1	62,81	–	63	–	29	0,1236	–

				23,18	–	23	–	128	–	–
201	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром15 мм Сб.18 т.ч.п.1.15:ктрр=1,03;ктрм=1,03;кзпр=1,03;кэкс=1,03;кзпм=1,03;	9	268,17	4,08	2 414	37	637	0,30591	3
		м трубопровода		53,77	1,53	484	14	128	0,00752	–
202	9.-1.-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды ,Ру 1,6 Мпа,Dy 15 мм	2	401		802				
		шт								
203	Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,009	180453,4	29493,95	1 624	265	543	203	2
		км трубопровода		35325	11142	318	100	130	54,42	–
204	Е26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 15 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных насинтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	9	165,44	5,31	1 489	48	954	0,57	5
		м трубопровода		103,95	2,03	936	18	100	0,01	–
205	1.-3.-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83)М-200,Dв=18-57 мм	0,02	17600		352				
		м3								
206	Е13-39-3	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	0,72	612,02	1,57	441	1	85	0,67	–
		м2		130,5	–	94	–	90	–	–
207	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток,переплетов,радиаторов,труб диаметром менее 50 мм и тюп белилами с добавлением колера	1,5	159,71	0,07	240	–	170	0,646	1
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	162	–	105	0,0001	–

Раздел 8. Вентиляция

208	Е20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка280 мм т.ч.п.1.20:ктрр=1,05;ктрм=1,05;кзпр=1,05;кэкс=1,05;кзпм=1,05;	1	2268,81	7,3	2 269	7	577	2,7825	3
		дефлектор		448,88	2,36	449	2	128	0,0105	–
209	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка250 мм т.ч.п.1.20:ктрр=1,05;ктрм=1,05;кзпр=1,05;кэкс=1,05;кзпм=1,05;	1	3218,77	24,24	3219	24	550	2,709	3
		узел		420,53	9,45	421	9	128	0,042	–
210	Е20-1-1	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм т.ч.п.1.20:ктрр=1,05;ктрм=1,05;кзпр=1,05;кэкс=1,05;кзпм=1,05;	0,942	1790,92	13,82	1687	13	320	1,617	2
		м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	245	5	128	0,02531	–
		Резервуар для хранения нефтепродуктов								
211	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м	7	4,85	4,85	34	34	12	–	–
		м3 грунта		–	1,68	–	12	97	0,0055	–
212	Е1-12-8	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн"или "Обратная лопата" емкостью 0,65 м3	72	23,36	22,08	1682	1590	477	0,00888	1
		м3 грунта		1,28	5,56	92	400	97	0,0193	1
213	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы (доработка грунта вручную) т.ч.п.3.180:ктрр=1,2;кзпр=1,2;	3,5	262,72	–	920	–	1040	1,848	6
		м3 грунта		262,72	–	920	–	113	–	–

214	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м во временный отвал	122,5	6,01	6,01	736	736	247	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	255	97	0,00681	1
215	Е1-24-6	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10 м из временного отвала до резервуара	122,5	6,01	6,01	736	736	247	–	–
		м3 грунта		–	2,08	–	255	97	0,00681	–
216	Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5м	56	3,35	3,35	188	188	63	–	–
		м3 грунта		–	1,16	–	65	97	0,0038	–
217	Е1-27-11	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при засыпке траншей и котлованов	56	1,48	1,48	83	83	28	–	–
		м3 грунта		–	0,51	–	29	97	0,00168	–
218	Е1-13-1	Обволовывание грунта 1 группы экскаваторами"Драглайн"или "Обратная лопата"емкостью 0,4м3 с грейферным ковшом	39	22,38	21,57	873	841	278	0,00561	–
		м3 грунта		0,81	6,53	32	255	97	0,0244	1
219	Е1-13-1	Подача грунта 1 группы экскаваторами"Драглайн"или "Обратная лопата"емкостью 0,4м3 с грейферным ковшом	28	22,38	21,57	627	604	200	0,00561	–
		м3 грунта		0,81	6,53	23	183	97	0,0244	1
220	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	60	21,55	4,52	1293	271	991	0,108	6
		м3 уплотненного грунта		17,03	–	1022	–	97	–	–
221	Е1-24-5	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)с перемещением до 10м	7	4,85	4,85	34	34	12	–	–
		м3 грунта								

				–	1,68	–	12	97	0,0055	–
222	Е1-90-6	Планировка вручную гребняи откосов дамб и землянных подушек в грунтах 2 группы	34	10,22	–	347	–	392	0,065	2
		м2 спланированной поверхности								
				10,22	–	347	–	113	–	–
223	Е9-8-1	Монтаж резервуаров	2,24	30656,11	18418,83	68670	41258	19519	34,5	77
		т конструкций								
				7110	2572,44	15926	5762	90	8,97	20
224	2.-1.-41	Конструкции стальные из одного профиля	2,24	147100		329504				
		т								
225	Е6-3-1	Устройство бетонных поддонов М100	3,01	9374,71	260,48	28218	784	2224	3,94	12
		м3								
				614,25	89,46	1849	269	105	0,3512	1
226	Е6-3-1	Устройство бетонных поддонов М150	3,3	9374,71	260,48	30937	860	2438	3,94	13
		м3								
				614,25	89,46	2027	295	105	0,3512	1
227	Е9-30-1	Монтаж металла на поддон,прим.	0,069	14359,66	5522,03	991	381	459	35,9	2
		т конструкций								
				6075	1322,37	419	91	90	4,73	–
228	2.-1.-41	Конструкции стальные поддона	0,069	147100		10150				
		т								
229	Е6-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм	2,93	13436,16	1343,8	39368	3937	10015	16,06	47
		м3								
				2792,25	463,29	8181	1357	105	1,773	5
230	4.-1.-13	Арматурные заготовки ,не собранные в каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III,d=10мм	0,028	66700		1868				
		т								
231	4.-1.-22	Арматурные заготовки ,не собранные в каркасы и сетки:сталь периодического профиля класса А-III,d=8мм	0,00455	70800		322				
		т								
232	2.-1-.41	Конструкции стальные из одног профиля	0,026	147100		3825				
		т								
233	Е9-30-1	Монтаж крышки колодца К-2 и крышки смотровой трубы,прим.	0,0605	14359,66	5522,03	869	334	403	35,9	2
		т конструкций								

				6075	1322,37	368	80	90	4,73	–
234	2.-1.-41	Конструкции стальные крышки колодца,прим.	0,0605	147100		8900				
		т								
235	Е16-10-8	Приемник утечки из стальных электросварных труб диаметром 200 мм,прим.	1	3293,82	45,33	3294	45	393	1,66	2
		м трубопровода								
				290,25	16,97	290	17	128	0,0829	–
236	Е16-9-11	Приемник утечки из стальных бесшовных труб диаметром 500 мм,прим.	0,6	13308,4	117,36	7985	70	425	2,91	2
		м трубопровода								
				510,75	43,94	306	26	128	0,2146	–
237	Е22-2-7	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-9 диаметром 400 мм с соединением асбестоцементными муфтами	0,0042	2374349,2	60158,66	9972	253	621	539	2
		км трубопровода								
				91125	22725	383	95	130	110,99	–
238	Е23-1-1	Устройство песчанного основания под трубопроводы	30	1813,2	152,52	54396	4576	8223	1,02	31
		м3 основания								
				153,68	57,15	4610	1715	130	0,279	8
239	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси,дресвы	0,09	1777,79	48,06	160	4	4	0,144	–
		м3 материала основания в плотном								
				21,38	11,67	2	1	133	0,041	–
240	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3,типа АБВ	6	24,52	15,35	147	92	88	0,0336	–
				5,94	5,06	36	30	133	0,01766	–
241	30.-10.-7	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*)плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые,тип А,М-I	0,58	4320		2506				
		т								
242	Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	8,57	36,09	0,09	309	1	34	0,0218	–
		м2								
				4,39	0,05	38	–	90	0,0002	–

243	Е13-26-18	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-76	8,57	20,95	0,02	180	–	32	0,0213	–
		м2		4,14	–	35	–	90	–	–
244	Е13-26-10	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-1100 за 2 раза	17,14	64,99	0,09	1114	2	43	0,0137	–
		м2		2,75	0,05	47	1	90	0,0002	–
245	Е7-24-8	Установка металлических оград высотой до 1,7 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя	27	1138,23	214,15	30732	5782	15222	2,01	54
		м оград		344,25	58,46	9 295	1578	140	0,2111	6
246	Е7-24-8	Установка металлических оград высотой до 1,7 м из сетки без цоколя	27	1138,23	214,15	30 732	5782	15222	2,01	54
		м оград		344,25	58,46	9 295	1578	140	0,2111	6
247	8.-6.-27	Трубы стальные сварные водогаопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75) ,черные обыкновенные,100х4,5 мм	2,6	742		1 929				
		м								
248	2.-1.41	Конструкции стальные из одного профиля	0,011	147100		1 618				
		т								
249	Е7-25-9	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	1	140,09	12,17	140	12	165	0,71	1
		шт		112,5	4,59	113	5	140	0,0225	–
250	2.-1.-41	Стоимость металлической калитки,прим.	0,052	147100		7 649				
		т								
251	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток ,переплетов,радиаторов,труб диаметром менее 50 мм ит.п.белилами с добавлением колера	79	159,71	0,07	12 617	6	8961	0,646	51
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	8 532	2	105	0,0001	–

Сети теплоснабжения

Раздел 1. Прокладка трубопровода

252	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или Обратная лопата", емкостью 0,25 м3	79,8	46,51	44,35	3711	3539	1485	0,015	1

		м3 грунта		2,16	17,03	172	1359	97	0,0688	5
253	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы (доработка вручную)	2,42	481,5	–	1165	–	1316	2,78	7
		м3 грунта		481,5	–	1165	–	113	–	–
254	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	82,3	7,57	7,57	623	623	196	–	–
		м3 грунта		–	2,46	–	202	97	0,00942	1
255	Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	82,3	25,65	5,38	2111	443	1618	0,129	11
		м3 уплотненного грунта		20,27	–	1668	–	97	–	–
256	Е24-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 Мпа и т емперавтуре 150° С	0,043	193004,14	47716,89	8299	2052	5403	440	19
		км трубопровода		79650	17008,5	3425	731	130	88,36	4
257	Е24-2-1	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 Мпа и т емперавтуре 150° С	0,044	212117,21	46381,71	9333	2041	5324	424	19
		км трубопровода		76050	17015,25	3346	749	130	88,37	4
258	8.-6-68	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	43	329		14147				
		м								
259	8-6.-59	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 32х3 мм	22	130		2860				
		м								
260	8-6.-166	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78*), 25х3 мм	22	108		2376				
		м								
261	Е24-12-2	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 70 мм	2	6918,61	66,73	13837	133	1422	3	6

271	1-1-941.	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,0382	179500		6857				
		1000м2								
272	Ц39-27-4	Контроль гаммапросвечиванием трубопроводов через две стенки, диаметр трубопровода, мм, до:108, толщина стенки, мм, до:5	2	274	–	548	–	409	0,9	2
		снимок								
				227	–	454	–	90	–	–
273	Е6-1-13	Устройство бетонного замка	0,33	9488,15	95,97	3131	32	280	4,9	2
		м3								
				771,75	36,25	255	12	105	0,1771	–
274	Е24-101-1	Устройство цокольного ввода в здания (прим)	2	12312,77	891,86	24626	1784	4598	8,09	16
		газовый ввод								
				1431	337,5	2862	675	130	1,65	3
		Раздел 2. Железобетонные конструкции								
275	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опираещихся на плиты	9,359	1986,57	564,43	18592	5283	9992	3,33	31
		м3 сборных конструкций								
				567	195,49	5307	1830	140	0,7533	7
276	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 (Л3-8-1, Л3д-8, Л6-8,Л6-8-1)	5,752	19300		111014				
		м3								
277	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 (плиты П5-8, П5д-8, П8-8, ОП-1)	3,607	18900		68172				
		м3								
278	Е7-57-15	Устройство деформационных швов	8,7	55,34	0,07	481	1	647	0,298	3
		м шва								
				53,1	0,02	462	–	140	0,0001	–
279	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен каналов	144,6	245,44	3,82	35491	552	6619	0,212	31
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	5401	208	118	0,007	1

280	Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы (под канал)	5,7	1813,2	152,52	10335	869	1563	1,02	6
		м3 основания		153,68	57,15	876	326	130	0,279	2
		Раздел 3. Угол поворота УПК 60Х45 (1шт)								
281	Е7-61-1	Устройство непроходимых одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	1,25	1986,57	564,43	2483	706	1334	3,33	4
		м3 сборных конструкций		567	195,49	709	244	140	0,7533	1
282	30-18-70.	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3 (П8-8)	0,35	20300		7105				
		м3								
283	30-18-141.	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 до 1,0 (ЛУ6-8)	0,9	18200		16380				
		м3								
		Раздел 4. Дренажный колодец 1 шт								
284	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,15	3011,1	–	452	–	98	3,24	–
		м3 подстилающего слоя		531	–	80	–	123	–	–
285	Е23-13-5	Устройство круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	1	17806,09	1538,85	17806	1539	2850	9,655	10
		м3 констукций колодцев		1615,95	576,23	1616	576	130	2,814	3
286	11-4-8.	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-79)	1	3600		3600				
		шт								
287	2-1-41.	Конструкции стальные из одного профиля (скобы)	0,0596	147100		8767				
		т								
288	8-6-90.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм (гильзы)	2,4	1050		2520				

		м								
289	Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой топщиной 2 мм труб	0,85	121,67	9,38	103	8	55	0,243	–
		м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	42	3	123	0,0172	–
290	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,1	3011,1	–	3312	–	718	3,24	4
		м3 подстилающего слоя		531	–	584	–	123	–	–
291	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,1	8062,57	66,01	806	7	23	1,35	–
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,1218	–
		Раздел 5. Монолитный участок УМ-1 (2 шт)								
292	Е6-22-7	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм	0,94	13148,13	383,89	12359	361	2408	14,2	13
		м3		2295	145,01	2157	136	105	0,7083	1
293	4-1-90.	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,ВР-I, d=5 мм	0,00426	51500		219				
		т								
294	2-1-41.	Конструкции стальные из одного профиля	0,0596	147100		8767				
		т								
		Раздел 6. Топливопровод								
295	Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	36	266,48	3,96	9593	143	2474	0,297	11
		м трубопровода		52,2	1,49	1879	54	128	0,0073	–
296	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	12	293,48	3,96	3522	48	824	0,297	4
		м трубопровода		52,2	1,49	626	18	128	0,0073	–
297	2-1-262.	Опоры скользящие	0,0196	107900		2115				
		т								

298	Ц39-27-1	Контроль гаммапросвечиванием трубопроводов через две стенки, диаметр трубопровода до 25 мм, толщина стенки до 4 мм	2	208	–	416	–	340	0,8	2
		снимок		189	–	378	–	90	–	–
299	Е26-23-6	Покрытие поверхности трубопроводов излом, за 2 раза, прим.	48	1574,69	9,01	75585	432	2214	0,27	13
		м трубопровода		42,75	3,38	2052	162	100	0,016	1
300	1-1-169.	Изол	4,8	126		605				
		м2								
301	Е26-11-2	Изоляция трубопроводов диаметом 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках,изделиями минераловатными с гофрированной структурой при толщине изоляционного слоя 50 мм	48	142,95	33,05	6862	1586	4428	0,442	21
		м трубопровода		79,88	12,38	3834	594	100	0,06	3
302	1-3-151.	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минвата на синтетическом связующем (ГОСТ 23208-83)М-200, Dв=114-219 мм	0,5	12800		6400				
		м3								
303	Е26-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	48	153,84	10,09	7384	484	1685	0,198	10
		м трубопровода		31,28	3,83	1501	184	100	0,018	1
304	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,0173	179500		3105				
		1000м2								
		Раздел 7. Компенсаторная ниша НК100х45 (1шт)								
305	Е7-61-1	Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	5,68	1986,57	564,43	11 284	3206	6063	3,33	19
		м3 сборных конструкций		567	195,49	3 221	1110	140	0,7533	4
306	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 (Л3-8-1, Л3д-8, Л6-8, Л6-8-1)	3,7	19300		71 410				
		м3								

307	30-18-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоскиеплощадью до 3 м2 (плиты П5-8, П5д-8, П8-8, ОП-1)	1,98	18900		37 422				
		м3								
		Наружные сети водопровода								
		Раздел 1. Устройство сетей								
308	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или Обратная лопата", емкостью 0,25 м3	362,65	46,51	44,35	16 867	16084	6750	0,015	5
				2,16	17,03	783	6176	97	0,0688	25
309	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы ktpp=1,2;kзпр=1,2;	11,22	577,8	–	6 483	–	7326	3,336	37
		м3 грунта		577,8	–	6483	–	113	–	–
310	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	373,87	7,57	7,57	2 830	2 830	892	–	–
		м3 грунта		–	2,46	–	920	97	0,00942	4
311	Е22-8-1	Укладка водопроводных труб диаметром до 50 мм с гидравлическим испытанием	0,074	62566,88	6788,5	4 630	502	4641	253	19
		км трубопровода		45675	2565	3 380	190	130	12,52	1
312	8-6-164	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78*), 25х2,5 мм	5	92		460				
		м								
313	8-6-60.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 38х2,5 мм	64	140		8 960				
		м								
314	8-6-65.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10750-90) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	5	243		1 215				

		м									
315	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром до 100 мм с гидравлическим испытанием	0,069	70153,47	10674,97	4 841	737	4741	270	19
		км трубопровода		48825	4032	3369	278	130	19,69	1
316	8-6-82.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп,114х4 мм	69	662		45 678				
		м								
317	Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром до 50 мм	0,074	8097,13	–	599	–	772	51,5	4
		км трубопровода		8032,5	–	594	–	130	–	–
318	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром до 100 мм	0,069	8287,75	–	572	–	720	51,5	4
		км трубопровода		8032,5	–	554	–	130	–	–
319	Е22-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,074	151044,59	29540,14	11 177	2186	4468	202,9	15
		км трубопровода		35280	11160	2 611	826	130	54,5	4
320	Е22-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,069	228588,23	30337,38	15 773	2093	4217	204,8	14
		км трубопровода		35550	11459,25	2 453	791	130	55,97	4
321	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		задвижка или клапан		144	2,25	144	2	130	0,01	–
322	9-2-51.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500		3 500				
		шт								

323	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	311	1,4	1
		задвижка или клапан		231,75	6,75	232	7	130	0,03	–
324	9-2-53.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	6480		6 480				
		шт								
325	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	4	473,47	39,24	1 894	157	1382	1,47	6
		шт		254,25	15,75	1 017	63	128	0,07	--
326	9-1-87.	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара,Ру 1,6 Мпа, Dy 20 мм (применительно)	1	748		748				
		шт								
327	9-1-37.	Вентили проходные фланцевые 15кч18п для воды и пара,Ру 1,6 Мпа, Dy 15 мм	3	401		1 203				
		шт								
328	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	4	473,47	39,24	1 894	157	1382	1,47	6
		шт		254,25	15,75	1 017	63	128	0,07	–
329	9-1-88.	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара,Ру 1,6 Мпа, Dy 32 мм	1	958		958				
		шт								
330	9-1-41.	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара,Ру 1,6 Мпа, Dy 40 мм	2	982		1 964				
		шт								
331	9-1-42.	Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара,Ру 1,6 Мпа, Dy 50 мм	1	1030		1 030				
		шт								
332	Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	1	10263,47	23,09	10 263	23	214	0,9	1

		кран		157,5	9	158	9	128	0,04	–
333	Е22-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	3	74,06	9,93	222	30	246	0,32	1
		фланец		63	–	189	–	130	–	–
334	Е22-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам	6	156,43	21,43	939	129	983	0,6	4
		фланец		126	–	756	–	130	–	–
335	8-9-29.	Фланцы плоские приварные из стали	1	191		191				
		шт								
336	8-9-31.	Фланцы плоские приварные из стали	1	260		260				
		шт								
337	8-9-33.	Фланцы плоские приварные из стали	1	330		330				
		шт								
338	8-9-36.	Фланцы плоские приварные из стали	6	572		3 432				
		шт								
339	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного	5,98	33972,15	1879,87	203 153	11242	15345	8,86	53
		м3 железобетонных и бетонных		1435,5	538,43	8 584	3220	130	2,061	12
340	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного	5,98	30495,76	1879,87	182 365	11242	15345	8,86	53
		м3 железобетонных и бетонных		1435,5	538,43	8 584	3220	130	2,061	12
341	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и	0,61	154400		94 184				
		т								
342	11-4-8.	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-79)	4	3600		14 400				
		шт								
		ИТОГО по разделу				5 170 329	242141			2580
						432 239	72884			295

Стоимость общестроительных работ-	тенге	5 170 329
Всего заработная плата-	тенге	505 123
Накладные расходы, тенге	тенге	515972
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	258
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	77396
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	341178
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**6 027 479**
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч	**3 133**

Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		2 430
Сметная заработная плата-	тенге	222288	
Временные здания и сооружения 1,44%		6 114 275	
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		82 543	
Затраты на выслугу лет, 1%		61 143	
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		24 457	
Всего:		168 143	
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		6 282 418	
Пересчет в текущих ценах	К 1,613	10 133 540	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	202 671	
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		10 336 211	
Налог на добавленую стоимость	12%	1 240 345	
ИТОГО с НДС		**11 576 556**	

Заказчик: Комитет

УКС:

Подрядчик:

ГУ «Отдел строительства Алакольского района» Алматинской области
Г.Уштарал ул.Победы 143
Код: 4671009
РНН 091500212114
БИН 060240010193
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ «Отдел строительства Алакольского района Алматинской области»
Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

Объект: Реконструкция детского сада «Балбобек» в с.Акжар, Алакольского района Алматинской области

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2010 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№11-09-30	02.07.2010г.	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту За октябрь	23625712		4697545					563705	5261250
Минус 20% (аванс)									1052250
К оплате									4209000

К оплате : Четыре миллиона двести девять тысяч тенге

Начальник ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области

_____ **В.И. Кинтоп**

Директор ТОО «Фирма АрхСтрой»

_____ **Абеуов К.К.**

Програмный комплекс АВС-4 редакция 3.16.1 Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства Алакольского района Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Договор № 11-09-30 от 02/07/2010г

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

АКТ №3

Приемки выполненных строительно-монтажных работ от 22 октября 2010 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети канализации								
1	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3	300,2	46,51	44,35	13 962	13314	5587	0,015	5
		м3 грунта		2,16	17,03	648	5112	97	0,0688	21
2	Е1-162-3	Разработка траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы ktpp=1,2; kзпр=1,2;	9,28	577,8	–	5 362	–	6059	3,336	31
		м3 грунта		577,8	–	5362	–	113	–	–
3	Е1-27-3	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) с перемещением до 5 м	309,48	7,57	7,57	2 343	2343	738	–	–

		м3 грунта									
				–	2,46	–	761	97	0,00942	3
4	Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбесточементных безнапорных труб диаметром 150 мм	0,048	465331,02	1733,92	22 336	83	3844	361	17
		км трубопровода								
				60966	650,25	2 926	31	130	3,17	–
5	Е23-2-2	Укладка трубопроводов из асбесточементных безнапорных труб диаметром 200 мм	0,082	511141,41	19866,96	41914	1629	7541	375	31
		км трубопровода								
				63306	7440,75	5191	610	130	36,34	3
6	8-6-118	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 377х5 мм	7	4190		29330				
		м								
7	Е16-1-5	Прокладка в траншеях чугунных напорных раструбных труб диаметром 150 мм	25	1119,74	24,81	27 994	620	4228	0,763	19
		м труб								
				122,85	9,29	3071	232	128	0,0454	1
8	Е16-1-6	Прокладка в траншеях чугунных напорных раструбных труб диаметром 200 мм	26	1514,94	38,97	39 388	1013	5339	0,916	24
		м труб								
				145,8	14,6	3791	380	128	0,0713	2
9	Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	7,56	19877,07	2308,84	150271	17455	30965	13,869	105
		м3 конструкций колодцев								
				2286	864,68	17282	6537	130	4,223	32
10	11.4-10.	Люк чугунный тяжелый ГОСТ 3634-89	8	5490		43920				
		комплект								
11	11-4-8.	Люк чугунный тяжелый ГОСТ 3634-79	6	3600		21600				
		комплект								
		Раздел 1. Ограждение								
12	Е7-24-9	Установка металлических оград высотой до 2,2 м из сетки по железобетонным столбцам с цоколем К=97,000;	232,8	606,33	217,18	141 154	50560	143359	2,23	519
		м оград								
				380,25	59,61	88522	13 877	140	0,2167	50
13	2-1-268	Сварная решетка ограждения К=97,000;	7,28179	134000		975 760				
		т								

14	30.-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200) К=97,000;	65,96	8030		529 659				
		м3								
15	Е8-8-3	Укладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков, прим. К=97,000;	38,8	2775,52	365,89	107 690	14197	59130	6,66	258
		м3 кладки		1154,25	137,25	44 785	5325	118	0,67	26
16	Е8-6-1	Кладка фундаментов из сплиттерных блоков, прим. К=97,000;	17,46	2288,24	335,84	39 953	5864	17013	4,54	79
		м3 кладки		699,75	126	12 218	2200	118	0,61	11
17	99-1.-1	Сплиттерные блоки. К=97,000;	1406,5	76		106 894				
		шт								
18	99-1-2.	Оголовок К=97,000;	194	78		15 132				
		шт								
19	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера К=29,000;	211,17191	159,71	0,07	33 726	15	23952	0,646	136
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	22 807	4	105	0,0001	–
		Раздел 2. Ворота								
20	Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	2	6864,71	1172,83	13 729	2346	9947	17,8	36
		шт		3217,5	334,76	6 435	670	140	1,276	3
21	2-1-268	Сварная решетка оргаждения К=2,000;	0,21608	134000		28 955				
		т								
22	30.-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200) К=2,000;	0,6256	8030		5 024				
		м3								
23	Е8-8-3	Укладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков, прим. К=2,000;	0,8	2775,52	365,89	2 220	293	1219	6,66	5
		м3 кладки		1154,25	137,25	923	110	118	0,67	1
24	99-1.-1	Сплиттерные блоки. К=97,000;	20	76		1 520				
		шт								
25	99-1-2.	Оголовок К=97,000;	4	78		312				

			шт								
26	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера К=29,000;		6,26632	159,71	0,07	1 001	–	711	0,646	4
		м2 окрашиваемой поверхности			108	0,02	677	–	105	0,0001	–
		Раздел 3. Калитка									
27	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов		2	1864,85	33,47	3 730	67	4054	7,85	16
			шт		1435,5	12,65	2 871	25	140	0,0617	–
28	2-1-268	Сварная решетка ограждения К=2,000;		0,1303	134000		17 460				
			т								
29	30.-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200) К=2,000;		0,64	8030		5 139				
			м3								
30	Е8-8-3	Укладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков, прим. К=2,000;		0,8	2775,52	365,89	2 220	293	1219	6,66	5
		м3 кладки			1154,25	137,25	923	110	118	0,67	1
31	99-1.-1	Сплиттерные блоки. К=97,000;		20	76		1 520				
			шт								
32	99-1-2.	Оголовок К=97,000;		4	78		312				
			шт								
33	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера К=29,000;		3,7787	159,71	0,07	603	–	428	0,646	2
		м2 окрашиваемой поверхности			108	0,02	408	–	105	0,0001	–
		ИТОГО по разделу					2 277 961	99795			1230
							208 645	32128			135

Стоимость общестроительных работ-	тенге	2 277 961
Всего заработная плата-	тенге	240 773
Накладные расходы, тенге	тенге	306318
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	153
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	45948

Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	155057	
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**2 739 336**	
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч		**1 576**
Сметная заработная плата-	тенге	**154480**	
Временные здания и сооружения 1,44%		2 778 782	
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		37 514	
Затраты на выслугу лет, 1%		27 788	
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		11 115	
Всего:		76 417	
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		2 855 199	
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	4 605 436	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	92 109	
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		4 697 545	
Налог на добавленую стоимость	12%	563 705	
ИТОГО с НДС		**5 261 250**	

Заказчик:

ГУ «Отдел строительства Алакольского района» Алматинской области
Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4671009
РНН 091500212114
БИН 060240010193
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

ДЛЯ ФОРМ № 2

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Заказчик: ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области
Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

Объект: Реконструкция здания детского сада «Балбобек» в с.Акжар Алакольского района Алматинской области

Типовая межведомственная форма №КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета Республики Казахстан от 16.11.94 г.№72

С П Р А В К А

О стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2010 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№11-09-30	02.07. 2010г. .	Бюджетная программа Программа Подпрограмма специфика			

Наименование пусковых комплексов,объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге					Дополнительные затраты			Всего с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в составСМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы	НДС 12%	
			В отчетном месяце в ценах без НДС	По монтажу оборудования					
Всего по объекту за декабрь 2010 г.	32 019 465		7 494 423					899 331	8 393 753
Минус аванс 20%									
К оплате									8 393 753

К оплате : Восемь миллионов тристо девяносто три тысяча семьсот пятьдесят три тенге

Начальник ГУ Отдел строительства Алакольского района Алматинской области

В.И.Кинтон

Директор ТОО «Фирма Архстрой»

К. К. Абеуов

Программный комплекс АВС-4 редакция 3.16.1 Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства Алакольского района Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Договор № 11 09 30 от 02/07/2010г

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкция зданий детского сада

АКТ №4

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2010 года

Составлена в ценах 2010г. По состоянию на 01.03.2010г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Технологическое оборудование								
		Раздел 1. Групповые помещения, административные, медицинские								
1	80-10-1	Стол детский двухместный / шт	50	3655		182750				
2	80-10-2	Стул детский / шт	100	1398		139800				
3	80-10-3	Кровать детская стационарная 1400х600х1000 / шт	101	6235		629735				
4	80-10-4	Буфет мойка / шт	5	31800		159000				
5	80-10-5	Стол раздаточный / шт	5	3548		17740				
6	80-10-6	Стол воспитателя / шт	10	6450		64500				
7	80-10-7	Скамья для одевания детей / шт	20	3440		68800				
8	80-10-8	Шкаф для детской одежды на 5 мест	25	17845		446125				

9	80-10-9	Вешалка для полотенец напольная	шт	10	4300	43000
10	80-10-10	Доска классная настенная	шт	5	13330	66650
11	80-10-11	Шкаф для игрушек	шт	10	3870	38700
12	80-10-12	Шкаф для пособий	шт	10	5805	58050
13	80-10-13	Шкаф для пособий	шт	7	5675	39725
14	80-10-14	Телевизор	шт	7	25000	175000
15	80-10-15	Пианино	шт	1	70000	70000
16	80-10-16	Шкаф для посуды навесной	шт	5	15050	75250
17	80-10-17	Стенка гимнастическая секционная	шт	5	9100	45500
18	80-10-18	Кресло для актового зала	шт	40	7310	292400
19	80-10-19	Стол однотумбовый	шт	2	9675	19350
20	80-10-20	Стол двухтумбовый с приставным столом	шт	10	15050	150500
21	80-10-21	Шкаф секционный (применит.)	шт	9	7525	67725
22	80-10-22	Стол полумягкий	шт	55	2258	124190
23	80-10-23	Стеллаж универсальный	шт	4	10535	42140
24	80-10-25	Утюг электрический	шт	1	1240	1240
25	80-10-24	Доска гладильная	шт	1	1957	1957
26	80-10-26	Холодильник бытовой	шт	2	33907	67814
27	80-10-27	Швейная машинка бытовая	шт	1	6375	6375
28	80-10-28	Кушетка медицинская	шт	2	6480	12960

			шт								
29	80-10-29	Шкаф медицинский		2	4730		9460				
			шт								
30	80-10-30	Ростомер		1	1700		1700				
			шт								
31	80-10-31	Весы для взвешивания детей		1	3957		3957				
			шт								
32	80-10-32	Стеллаж универсальный		1	10535		10535				
			шт								
33	80-10-33	Кресло мягкое		2	7310		14620				
			шт								
34	80-10-34	Стол подсобный		4	5590		22360				
			шт								
		Раздел 2.Пищеблок									
35	Ц28-927-12	Плита электрическая		1	1387,22	16,29	1387	16	1228	8	8
			шт								
					1356,75	6,75	1357	7	90	0,03942	–
36	80-11-1	Электроплита секционная модулированная		1	132233		132233				
			шт								
37	Ц28-924-2	Котел пищеварочный электрический		1	3421,1	29,62	3421	30	3026	24	24
			шт								
					3352,5	9	3353	9	90	0,05256	–
38	80-11-2	Электрокотел пищеварочный 15кВт		1	147437		147437				
			шт								
39	Ц28-927-5	Сковорода электрическая		1	1397,41	28,73	1397	29	1229	11	11
			шт								
					1354,5	11,25	1355	11	90	0,0657	–
40	80-11-3	Электросковорода		1	69372		69372				
			шт								
41	Ц28-613-1	Машина для резки овощей и фруктов, производительность 5 т/ч		1	5435,96	568,2	5436	568	4320	27	27
			шт								
					4657,5	141,75	4658	142	90	0,82782	1
42	80-11-4	Машина овощерезная		1	72050		72050				
			шт								
43	Ц28-911-2	Шкаф холодильный		2	1850,15	38	3700	76	3257	12	24
			шт								
					1793,25	15,75	3587	32	90	0,09198	–
44	80-11-4	Шкаф холодильный		2	102424		204848				
			шт								

45	1-17-12	Установка стальных ванн	4	9759,07	93,94	39036	376	1878	1,95	8
		комплект								
				330,75	36	1323	144	128	0,17	1
46	80-10-35	Стол производственный	7	8600		60200				
		шт								
47	80-10-36	Ларь для овощей	1	2840		2840				
		шт								
48	80-10-23	Стеллаж универсальный	2	10535		21070				
		шт								
49	80-10-37	Подтоварник	1	2800		2800				
		шт								
50	80-10-38	Ларь для сухих продуктов	2	2840		5680				
		шт								
51	80-10-39	Весы настольные циферблатные	1	8800		8800				
		шт								
52	80-10-40	Весы товарные	1	14600		14600				
		шт								
53	80-10-41	Шкаф для одежды	6	15480		92880				
		шт								
		Раздел 3. Постирочная								
54	80-11-10	Машина стиральная автомат 5 кВт	2	12583		25166				
		шт								
55	Ц36-1-1	Центрифуга автоматизированная, масса до 0,2 т	1	3600,75	200,32	3601	200	2876	20	20
		шт								
				3150	45	3150	45	90	0,263	–
56	80-11-11	Центрифуга автомат	1	86125		86125				
		шт								
		ИТОГО по разделам				**4 105 123**	**1295**			**122**
						18783	**390**			**2**

Стоимость общестроительных работ-	тенге	**4 105 123**
Всего заработная плата-	тенге	**19173**
Накладные расходы, тенге	тенге	**17814**
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	**9**
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	**2672**
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	**247376**
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**4 370 313**
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч	**133**
Сметная заработная плата-	тенге	**3967**

Временные здания и сооружения 1,44%		4 433 246
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		59 849
Затраты на выслугу лет, 1%		44 332
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		17 733
Всего:		121 914
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		4 555 160
Пересчет в текущих ценах	К=1,613	7 347 473
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	146 949
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		7 494 423
Налог на добавленую стоимость	12%	899 331
ИТОГО с НДС		8 393 753

Заказчик:

ГУ «Отдел строительства Алакольского района» Алматинской области
Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4671009
РНН 091500212114
БИН 060240010193
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Программный комплекс АВС 4 редакция 3.16.1

Форма 2

Заказчик ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "
Подрядчик ТОО "Фирма АрхСтрой"

1г к договору №11 09 30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

Акт корректировки (исключить)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.07)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Наружные сети электроснабжения								
	Раздел 1. 0,4кв									
1	Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
2	30-19-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	1	12200		12200				
		шт								
3	Е33-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в населенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов свыше 35 мм2	0,2	41504,56	31105,06	8300,9	6221,0	3269	51,1	10
		км линии		9157,5	6414,57	1831,5	1282,9	105	22,72	5

4 16-7-26	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 25/4,2 мм2	0,2	328600		65720				
	т					89376,7			
	Раздел 3. Автоматизация насосной станции и водонапорной башни								
5 Ц11-250-1	Реле для измерения и регулирования уровня	1	210,04	–	210	–	175	1	1
	комплект		193,5	–	194	–	90	–	–
6 90-1-3	Реле уровня РОС 301	1	1953		1953				
	шт								
7 Ц8-147-1	Кабель до 30кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лодкам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1м до 1 кг	50	23,2	2,1	11,6	105	798	0,1	5
	м кабеля		16,5	0,3	825	15	95	0,002	–
8 16-1-606	Кабели силовые с медными жилами с пласмассовой изоляцией на напряжение 660В (ГОСТ 16442-80*), марка ВБбШВ, число жил и сечение 3*2,5 мм2	0,05	169900		8495				
	1000м					10670			
	Наружные сети электроснабжение. Раздел 4. ЛЭП 0,4кв								
9 Ц8-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	50	31,5	7,5	1575	375	1016	0,12	6
	м кабеля		19,8	1,6	990	80	95	0,009	0
10 16-1-479	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6+1х4 мм2	0,05	124700		6235				
	1000м					7810			
	Наружные сети водопровода								
	Раздел 1. Устройство сетей								
11 E22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром до 100 мм с гидравлическим испытанием	0,022	70153,47	10674,97	1 543	235	1512	270	6
	км трубопровода		48825	4032	1074	89	130	19,69	0

12	8-6-82.	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп,114х4 мм м	22	662		14 564				
13	Е22-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром до 100 мм км трубопровода	0,022	8287,75	–	182	–	230	51,5	1,133
				8032,5	–	177	–	130	–	–
14	Е22-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм км трубопровода	0,022	228588,23	30337,38	5 029	667	1344	204,8	5
				35550	11459,25	782	252	130	55,97	1
16	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах м3 железобетонных и бетонных конструкций	2,99	27201,76	1879,87	81 333	5620,81	7673	8,86	26
				1435,5	538,43	4 282	1610	130	2,061	6
		Колодец с хлор-сатуратором				**102 652**				
16	Е1-13-6	Разработка в отвал грунта 3 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата", емкостью 0,25 м3 м3 грунта	38,8	46,51	44,35	1 805	1720,78	723	0,015	1
				2,16	17,03	84	661	97	0,0688	3
17	Е1-162-3	Разработки траншей с креплением шириной и глубиной до 2 м вручную в грунтах 3 группы ktpp=1,2; kзпр=1,2; м3 грунта	1,2	577,8	–	693	–	783	3,336	4
				577,8	–	693	–	113	–	–
18	Е1-27-3	Засаыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м м3 грунта	40	7,57	7,57	303	302,8	95	–	–
				–	2,46	–	98	97	0,00942	–
19	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев	2,25	35320,12	2104,76	79 470	4735,71	8735	13,9	31
				2362,5	623,48	5 316	1403	130	2,475	6
20	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профелей, масса до 0,1 т	0,01213	154400		1 873				

			т							
21	11.-4-8	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	3600		3 600				
			шт							
22	99.-12-1	Хлораторная установка сатураторного типа (хлор-сатуратор) ХС-010-10	1	91205		91 205				
			шт							
23	12.-5-2	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	2	895		1 790				
			комплект							
24	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	1	411,46	17,71	411	17,71	311	1,4	1
		задвижка или клапон		231,75	6,75	232	7	130	0,03	–
25	9.-2-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 Мпа, Dy 100 мм	1	6480		6 480				
			шт							
26	8.-6-78	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт4кп, 108*3мм	2,1	472		991				
			м							
27	13.-12-21	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=150 мм	1	824		824				
			шт							
28	8.-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 Мпа, Dy 50 мм	2	285		570				
			шт							
		Бурение скважины								
		Разел 1, Буровые работы								
29	Е4-11-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 400 м станками с дизельным двигателем диаметром 395 мм т.ч. п.3,7: ктрр=1,5; ктрм=1,5; кзпр=1,5; кэкс=1,5; кзпм=1,5;	5	2481,19	2067,32	12 406	10336,6	4237	2,2665	11
			м							
				386,1	428,69	1 931	2143	104	1,79895	9
30	Е4-11-10	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 10 группы глубиной до 400 м станками с дизельным двигателем диаметром 295 мм т.ч. п.3,5: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2;	15	23887,21	19682,71	358 308	295240,65	99334	21,828	327
			м							
				3901,5	2466,02	58 523	36990	104	8,78136	132

31	Е4-11-5	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 400 м станками с дизельным двигателем диаметром 295 мм т.ч. п.3,5: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2;	м	251	4159,84	3449,66	1 044 120	865864,66	333426	3,78	949
					656,1	621,2	164 681	155921	104	2,51436	631
32	Е4-11-6	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 6 группы глубиной до 400 м станками с дизельным двигателем диаметром 295 мм т.ч. п.3,5: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2;	м	29	5710,64	4727,56	165 609	137099,24	50636	5,208	151
					912,6	766,32	26 465	22223	104	3,0072	87
33	Е4-11-5	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 5 группы глубиной до 400 м станками с дизельным двигателем т.ч. п.3,5: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2;	м	5	4159,84	3449,66	20 799	17248,3	6642	3,78	19
					656,1	621,2	3 281	3106	104	2,51436	13
34	99.-4-395	Долота трехшарошечные диаметром 395 мм	шт	0,05	18524		926				
35	1.-6-46	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш295,373-ЦВ	шт	10,65	78900		840 285				
		Раздел 2 Крепление скважины									
36	Е4-47-8	Крепление скважин глубиной до 300 м в грунтах 2 группы по устойчевости трубами диаметром 324 мм со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатоми на базе автомобилей т.ч. п.3,5: ктрр=1,2; ктрм=1,2; кзпр=1,2; кэкс=1,2; кзпм=1,2;	м	5	1423,22	1121,98	7 116	5609,9	2306	1,716	9
					299,7	143,5	1 499	718	104	0,522	3
37	8.-6-290	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78*), 325*12 мм	м	5	8660		43 300				
38	8.-6-303	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 168*7,3 мм	м	279,5	1910		533 845				

39	Е4-58-1	Установка фильтра впотай на бурильных трубах глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения ктрр=1,2; ктрм=0,8; кзпр=0,8; кэкс=0,8; кзпм=0,8;	300,5	462,5	384,74	138 981	115614,37	39315	0,44	132
		м		77,76	48,04	23 367	14436	104	0,1728	52
40	1.-6-224	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	7	14800		103 600				
		шт								
41	Е4-54-2	Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 100 м буровыми установками и агрегатоми роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг т.ч. п.3,77: ктрр=1,03; ктрм=1,03; кзпр=1,03; кэкс=1,03; кзпм=1,03;	1	116887,94	89773,19	116 888	89773,19	44543	151,41	151
		шт		27114,75	15714,91	27 115	15715	104	55,5582	56
42	1.-1-1014	Портландцемент тампонажный бездобавочный	0,475	13800		6 555				
		т								
43	Е6-1-1	Устройство бетонной подушки вокруг устья скважены	1	7940,17	66,01	7 940	66,01	232	1,35	1
		м3		195,75	24,93	196	25	105	0,1218	–
44	Е4-60-1	Разглинизация скважены	4	90284,54	79012,04	361 138	316048,16	103403	57,3	229
		сутки		11272,5	13583,94	45 090	54336	104	48,14	193
45	Е4-60-1	Откачка воды из скважены глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	4	90284,54	79012,04	361 138	316048	103403	57,3	229
		сутки		11272,5	13583,94	45 090	54336	104	48,14	193
		Раздел 3 Трубопроводная арматура								
46	Е22-33-5	Установка стальных сварных фассонных частей диаметром 100-250 мм	0,02296	247994,13	49389,75	5 694	1133,99	2430	312,7	7
		т фассонных частей		62775	18657	1 441	428	130	91,12	2
47	8.-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, Вст3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 50 мм	8	285		2 280				
		шт								
48	8.-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, Вст3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм	2	492		984				
		шт								

49	Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм	1	952,37	36,99	952	36,99	289	1,22	1
		счетчики (водомер)		211,5	13,5	212	14	128	0,07	–
50	99.-22-1	Водомер фирмы WOLTEX диаметром 50 мм	1	18524		18 524				
		шт								
51	Е22-37-1	Установка вантузов одинарных	1	22878,84	17,71	22 879	17,71	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	–
52	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	3	242,08	6,95	726	20,85	571	0,88	3
		задвижка или клапан		144	2,25	432	7	130	0,01	–
53	9.-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500		10 500				
		шт								
54	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	1,57	52	0,22	–
		комплект		40,5	–	41	–	128	–	–
		Раздел 4. Установка оборудования								
55	80.-7-247	Насос ЭЦВ6-10-50	1	41974		41 974				
		шт								
56	Ц7-247-5	Насосы артезиянские с погружным электродвигателем, марка 1 ЭЦВ 6-10-110	1	31772	16190	31 772	16190	12715	60	60
		шт		10550	3578	10 550	3578	90	20,909	21
57	Ц8-481-20	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0,15 т	1	456,2	24,2	456	24,2	229	1	1
		шт		239	2,3	239	2	95	0,013	–
58	31.-1-6	Электроэнергия	125	3,84		480				
		кВт/ч								
59	80.-7-1	Стоимость станции управления САУ-40	1	25268		25 268				
		шт								
60	99.-7-1	Провод ВПВ-6	330	81		26 730				
		м								
61	16.-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжения до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5	0,11	13300		1 463				
		1000 м								

62	Е4-49-2	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб) со сварным соединениям в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т диаметром 89 мм	50	381,12	304,39	19 056	15219,5	6145	0,446	22
		м		76,73	41,44	3 837	2072	104	0,156	8
63	8.-6-218	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-18*), 89*7 мм	50	935		46 750				
		м								
64	Ц11-32-1	Уровнемер поплавковый	1	2992	52,88	2 992	52,88	1594	10	10
		комплект		1768,5	2,25	1 769	2	90	0,01314	–
65	80.-11-10	Реле РОС-301	1	21535		21 535				
		шт								
		Здание для установки по производству раствора гипохлорита натрия								
		Строительные работы								
		0.1. Земляные работы								
66	Е1-18-1	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,4 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	35	37,55	35,51	1314	1242,85	440	0,0142	–
		м3 грунта		2,04	10,94	71	383	97	0,0411	1
67	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	56	76,6	76,6	4290	4289,6	858	–	–
		т		–	15,32	–	858	100	0,03217	2
68	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	3	218,93	–	657	–	742	1,54	5
		м3 грунта		218,93	–	657	–	113	–	–
69	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	0,8	134,1	–	107	–	121	0,972	1
		м3 грунта		134,1	–	107	–	113	–	–
70	Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	5,6	9001,45	311,32	50408	1743,39	3285	2,82	16
		м3		441	117,61	2470	659	105	0,5744	3

71 Е8-12-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича	11,8	6924,24	335,84	81706	3962,91	11498	4,54	54
	м3 кладки		699,75	126	8257	1487	118	0,61	7
72 Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,014	87879,65	422,15	1230	5,91	139	56,4	1
	т металлических изделий		8257,5	157,5	116	2	118	0,77	–
73 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	19,84	245,44	3,82	4870	75,79	909	0,212	4
	м2 поверхности		37,35	1,44	741	29	118	0,007	–
	0,3 Перекрытие, кровля								
74 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,81	13002,34	241,1	10532	195,29	1169	8,06	7
	м3		1282,5	91,08	1039	74	105	0,4448	–
75 4.-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6мм	0,02732	79100		2161				
	т								
76 4.-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6мм	0,00452	74800		338				
	т								
77 4.-1-63	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-II, d=12мм	0,01016	77400		786				
	т								
78 Е12-14-2	Утепление покрытий керамзитом	2,4	6066,62	245,72	14560	589,73	1355	2,71	7
	м3 утеплителя		382,5	92,25	918	221	119	0,45	1
79 Е12-1-1	Устройство кровнль скатных трехслойных из кровельных рулонных материалов на битумной мастике	8,4	642,11	4,54	5394	38,14	275	0,146	1
	м2 кровли		25,88	1,71	217	14	119	0,0083	–
80 Е12-10-1	Устройство примыкание из оцинкованной кровельной стали	1,7	715,87	1,24	1217	2,11	311	0,972	2
	м2 покрытия		153,23	0,47	260	1	119	0,0023	–

81 Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,038	22541,72	316,57	857	12,03	166	22,5	1
	м3 древесины в конструкции		3487,5	119,25	133	5	120	0,58	–
82 Е9-37-1	Монтаж костылей	0,03672	21300,93	4121,55	782	151,34	405	65,7	2
	т конструкций		11970	266,56	440	10	90	0,99	–
83 2.-1-41	Конструкции стальные из одного профиля -костыли	0,03672	147100		5402				
	т								
	0.4. Отделочные работы								
84 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно- известковым или цементным раствором	33,5	134,46	3,39	4504	113,57	4141	0,65	22
	м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	3920	24	105	0,0505	2
85 Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	1,62	563,98	6,33	914	10,25	537	1,79	3
	м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	507	4	105	0,0117	–
86 Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке стен внутренних	26,3	17,51	0,12	461	3,16	380	0,092	2
	м2 окрашиваемой поверхности		13,73	0,05	361	1	105	0,0002	–
87 Е15-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен фасада цементно-известковым или цементным раствором	26,3	134,46	3,39	3536	89,16	3251	0,65	17
	м2 оштукатуриваемой поверхности		117	0,72	3077	19	105	0,0505	1
88 Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	1,62	563,98	6,33	914	10,25	537	1,79	3
	м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	507	4	105	0,0117	–
89 Е15-157-1	Известковая окраска фасадов по подготовленной поверхности	26,3	10,71	0,9	282	23,67	194	0,0406	1
	м2 фасада		6,71	0,34	176	9	105	0,0016	–
90 Е10-16-1	Установка оконных блоков со спаренными переплетами в проемы каменных стен жилых и общественных зданий прощадью до 2 м2	0,54	828,63	71,29	447	38,5	193	1,64	1

	м2 проемов								
			272,25	25,25	147	14	120	0,1042	–
91 6.-1-2	Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 6-9 для жилья	0,54	6860		3704				
	м2								
92 Е15-201-1	Остекление деревянных окон с двойными переплетами, открывающимися в одну сторону, в жилых и общественных зданиях	0,54	737,83	2,93	398	1,58	37	0,406	–
	м2 площ. проемов по наруж. обводу коробок								
			63	1,1	34	1	105	0,0054	–
93 Е9-53-2	Монтаж решеток на окна	0,0123	9850,47	1162,94	121	14,3	82	46,6	1
	т конструкций								
			7357,5	108	90	1	90	0,53	–
94 2-1-268	Сварная решетка ограждения	0,0123	134000		1648				
	т								
95 Е-15-163-8	Окраска стен цоколя кузбаслаком	1,89	32,08	1,42	61	2,68	61	0,192	–
	м2 окрашеваемой поверхности								
			30,38	0,54	57	1	105	0,0026	–
96 1-1-314	Лак каменноугольный	0,7	18		55				
	кг								
97 Е-10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	1,85	398,48	102,53	737	189,68	416	0,899	2
	м2 проемов								
			151,65	35,67	281	66	120	0,1393	–
98 6.-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	1,85	4250		7863				
	м2								
99 1.-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
	комплект								
100 Е10-28-7	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	1,85	931,97	4,6	1724	8,51	528	1,56	3
	м2 проемов								
			236,25	1,73	437	3	120	0,0085	–
101 Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2	0,16	375,5	30,89	60	4,94	40	1,23	–
	м2 проемов								
			191,93	11,68	31	2	120	0,057	–

102 6.-4-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ-10-10П, ДЛ13-10П	0,16	12300		1968				
	м2								
103 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
	комплект								
104 Е10-28-7	Обивка дверей кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон	0,16	931,97	4,6	149	0,74	46	11,56	–
	м2 проемов								
			236,25	1,73	38	–	120	0,0085	–
	0.5.Полы								
105 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,68	3011,1	–	2048	–	444	3,24	2
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	361	–	123	–	–
106 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	1,014	8719,48	–	8842	–	707	3,66	4
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	575	–	123	–	–
107 Е12-15-3	Устройство прокладной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	6,76	125,08	0,99	746	6,69	96	0,0694	–
	м2 изолируемой поверхности								
			11,59	0,38	78	3	119	0,0018	–
108 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,1	3011,1	–	6323	–	1371	3,24	7
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	1115	–	123	–	–
	0.6. Сантехнические работы								
109 Е22-1-3	Устройство асбестоцементных вентиляционных труб	0,0015	696904,32	23806,04	1045	35,71	116	297	–
	км трубопровода								
			50400	8993,25	76	13	130	43,92	–
110 Е20-18-4	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения, диаметром 350 мм	1	1310,45	9,2	1310	9,2	124	0,57	1
	зонт								
			92,25	4,5	92	5	128	0,02	–
111 Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	1	763,4	5,4	763	5,4	597	2	2

	шт								
			626	2,3	626	2	95	0,013	–
112 80.-13-1	Электропечь ПЭТ (прим.)	1	1501		1501				
	шт								
113 80.-3-2	Установка для производства гипохлорита натрия МТ-100	1	889279		889279				
	шт								
114 Е16-7-3	Прокладка трубопродов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	3	434,67	4,19	1304	12,57	237	0,337	1
	м трубопровода								
			59,85	1,58	180	5	128	0,0076	–
115 Е16-7-2	Прокладка трубопродов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	3	364,67	4,19	1094	12,57	237	0,337	1
	м трубопровода								
			59,85	1,58	180	5	128	0,0076	–
116 9.-1-44	Вентили проходные муфтовые 15 кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	383		383				
	шт								
117 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7932,57	1,57	7933	1,57	69	0,3	–
	кран								
			54	–	54	–	128	–	–
118 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, туб диаметром менее 50 мм и.т.п. белилами с добавлением колера	0,24	159,71	0,07	38	0,02	27	0,646	–
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	26	–	105	0,0001	–
119 Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,006	180453,4	29493,95	1083	176,96	363	203	1
	км трубопровода								
			35325	11142	212	67	130	54,42	–
120 8.-6-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219*4,5 мм	1	2180		2180				
	м								

121 Е16-5-1	Прокладка по стенамзданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	5	781,79	7,07	3909	35,35	852	0,7	4
	м трубопровода		130,5	2,66	653	13	128	0,0129	–
122 Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	4	620,54	0,64	2482	2,56	545	0,584	2
	м трубопровода		106,2	0,25	425	1	128	0,0012	–
123 Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром до 50 мм	3	604,07	10,34	1812	31,02	311	0,433	1
	м трубопровода		76,95	3,87	231	12	128	0,0189	–
124 8.-6-104	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 273*4 мм	1	2420		2420				
	м								
125 Е15-173-4	Двухслойная окраска суриком решеток, переплетов, радиаторов, туб диаметром менее 50 мм и.т.п.	0,36	143,55	0,07	52	0,03	41	0,646	–
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	39	–	105	0,0001	–
126 Е22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм	0,003	180453,4	29493,95	541	88,48	181	203	1
	км трубопровода		35325	11142	106	33	130	54,42	–
127 9.-1-48	Вентили проходные муфтовые 15 кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1070		1070				
	шт								
128 Е1-164-2	Разработка вручную грунта глубиной до 2 м без креплении с откосами в грунтах 2 группы	14,6	218,93	–	3196	–	3611	1,54	22
	м3 грунта		218,93	–	3196	–	113	–	–

0.7 Электроосвещение

129	Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	22,6	393	2	2
		шт								
				412	2,3	412	2	95	0,013	–
130	99.-2-2	Щиток	1	1004		1004				
		шт								
131	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26,4	436	1	2
		шт								
				227	2,3	454	5	95	0,013	–
132	99.-2-3	Автомат ВА4729	2	79		158				
		шт								
133	18.-1-19	Выключатели и переключатели пакетные открытые (степень защиты 1Р00), тип ПВ1-16 М3	2	204		408				
		шт								
134	Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцетных ламп 2	2	342,8	134	686	268	372	0,99	2
		шт								
				158	37,8	316	76	95	0,221	–
135	Ц8-593-10	Светильник местного освещения	1	133,2	4,1	133	4,1	109	0,71	1
		шт								
				114	0,7	114	1	95	0,004	–
136	17.-2-33	Светильники, тип ЛП018-2х40/11-01-УХЛ4.2	2	2290		4580				
		шт								
137	17.-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ	1	157		157				
		шт								
138	17.-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60	1	24		24				
		шт								
139	17.-6-79	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	4	99		396				
		шт								
140	17.-5-3	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 8ОС-220	4	14		56				
		шт								

141	Е21-22-2	Установка 1-клавешных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	2	35,4	–	71	–	64	0,187	–
		шт								
				29,48	–	59	–	108	–	–
142	18.-1-11	Выключатель одноклавешный, тип О-1-76-10/220	2	134		268				
		шт								
143	Е21-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	1	34,7	–	35	–	31	0,188	–
		шт								
				29,48	–	29	–	108	–	–
144	18.-1-143	Розетка штепсельная с плоскими контактамидля скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4	1	46		46				
		шт								
145	18.-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,007	18000		126				
		1000 шт								
146	Е21-9-3	Прокладка провода сечением до 10 мм2 в пустотах перекрытий или перегородок	15	20,78	–	312	–	294	0,113	2
		м провода								
				18,11	–	272	–	108	–	–
147	16.-7-174	Провода силовые для электроустановок, на напрежение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,015	24900		374				
		1000 м								
		Насосная станция 1-го подъема. Общестроительные работы, технологическая часть								
		0.1. Земляные работы								
148	Е1-13-1	Разработка траншеи экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	15	22,38	21,57	336	323,55	107	0,00561	–
		м3 грунта								
				0,81	6,53	12	98	97	0,0244	–
149	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	2	218,93	–	438	–	495	1,54	3
		м3 грунта								
				218,93	–	438	–	113	–	–

150 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	17	5,55	5,55	94	94,35	30	–	–
	м3 грунта		–	1,8	–	31	97	0,00691	–
151 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	17	21,55	4,52	366	76,84	281	0,108	2
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	290	–	97	–	–
152 Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самотвалы	95	39,76	37,82	3777	3592,9	1186	0,013	1
	м3 грунта		1,87	11	178	1045	97	0,0376	4
153 П7-1-1	Перевозка грузов на 1 км, 1 класс груза	167,08	24,6	24,6	4110	4110,17	822	–	–
	т		–	4,92	–	822	100	0,01033	2
154 Е1-27-2	Обсыпка здания	95	6,48	6,48	616	615,6	194	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	200	97	0,00806	1
155 Е1-90-2	Планировка обсыпки	102	20,27	–	2068	–	2337	0,129	13
	м2 спланированной поверхности		20,27	–	2068	–	113	–	–
	0.2. Фундаменты								
156 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	3,4	8062,57	66,01	27413	224,43	789	1,35	5
	м3		195,75	24,93	666	85	105	0,1218	–
157 Е7-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 1,5 т	36	408,67	272,99	14712	9827,64	11599	0,825	30
	шт сборных конструкций		135,68	94,48	4884	3401	140	0,3633	13
158 30.-3-21	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжолого бетона класса В7,5 (М-100)	13,032	7900		102953				
	м3								
159 30.-3-13	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом менее 0,3 м3 и более из тяжолого бетона класса В7,5 (М-100)	3,18	8470		26935				

	м3								
	0.3. Перекрытия								
160 Е6-22-1	Устройство монолитных плит перекрытия	1,6	12799,34	241,1	20479	385,76	2308	8,06	13
	м3								
			1282,5	91,08	2052	146	105	0,4448	1
161 **4**.-1-4	Арматурные загатовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0447	66800		2986				
	т								
162 **4**.-1-5	Арматурные загатовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,012	62500		750				
	т								
163 4.-1-14	Арматурные загатовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d=12 мм	0,0116	66000		766				
	т								
164 1.-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,0147	47200		694				
	т								
165 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	15,64	229,96	1,19	3597	18,61	511	0,155	2
	м2 изолируемой поверхности								
			27	0,45	422	7	119	0,0022	–
166 Е12-14-2	Утипление покрытий керамзитом	2	6066,62	245,72	12133	491,44	1131	2,71	5
	м3 утеплителя								
			382,5	92,25	765	185	119	0,45	1
167 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	15,64	162,88	15,94	2547	249,3	756	0,243	4
	м2 стяжки								
			34,65	5,96	542	93	119	0,02291	–
168 Е12-17-2	Добовлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщиной цементно-песчаных стяжек К=15,000;	234,6	4,75	0,14	1114	32,84	45	0,0009	–
	м2 проемов								
			0,11	0,05	26	12	119	0,0003	–
	0.4. Проемы								
169 Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2	0,36	375,5	30,89	135	11,12	88	1,23	–
	м2 проемов								

			191,93	11,68	69	4	120	0,057	–
170 6.-5-66	Плотна люков и лазов, высота 600 мм, ПЛ 9-4А	0,36	8010		2884				
	м2								
171 Е10-28-8	Обивка люка кровельной сталью	0,36	1391,91	2,78	501	1	61	0,936	–
	м2 проемов								
			141,75	1,06	51		120	0,0051	–
172 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,88	398,48	102,53	1148	295,29	648	0,899	3
	м2 проемов								
			151,65	35,67	437	103	120	0,1393	–
173 6.-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	2,88	4250		12240				
	м2								
174 1.-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960		3920				
	комплект								
175 Е10-16-1	Установка фрамуги	0,3	828,63	71,29	249	21,39	108	1,64	–
	м2 проемов								
			272,25	25,25	82	8	120	0,1042	–
176 6.-1-55	Блоки оконные фрамужн	0,3	5530		1659				
	м2								
177 Е15-201-5	Остекление деревянных фрамуг с одним переплетам в жилых и общественных зданиях	0,3	451,6	1,74	135	0,52	16	0,316	–
	м2 площ. проемов по наруж. обводу коробок								
			49,73	0,63	15	–	105	0,00032	–
	0.5. Пол								
178 Е11-2-3	Устройство гравийного подстилающего соля с уплотнением трамбовками	1,03	1577,8	–	1625	–	601	3,1	3
	м3 подстилающего соля								
			474,75	–	489	–	123	–	–
179 Е11-14-1	Устройство бетонных полов толщиной 100 мм	10,3	840,8	27,98	8660	288,19	712	0,303	3
	м2 пола								
			54,45	1,71	561	18	123	0,0057	–
180 Е11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	10,3	323,65	18,42	3334	189,73	1176	0,416	4
	м2 изолируемой поверхности								

			85,95	6,91	885	71	123	0,0337	–
	0.6. Вентиляция								
181 Е22-1-1	Установка асбестоцементных труб вентиляцонных д.100	0,002	51382,07	1984,82	103	3,97	121	270	1
	км трубопровода								
			45900	749,25	92	1	130	366	–
182 8.-2-25	Трубы асбестоцементные безнапорные (ГОСТ 1839-80*), Dy 100 мм, Dв 100 мм.	2	193		386				
	м								
	0.7. Гидроизоляция								
183 Е13-25-1	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя	52,64	176,83	0,14	9308	7,37	367	0,0416	2
	м2								
			7,7	0,05	405	3	90	0,0003	–
	0.8. Электроосвещение								
184 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорноми дюбелями масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	22,6	393	2	2
	шт								
			412	2,3	412	2	95	0,013	–
185 18.-3-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4	1	18600		18600				
	шт								
186 18.-1-19	Выключатели и переключатели пакетные открытые (степень защиты 1Р00), тип ПВ1-16 М3	3	204		612				
	шт								
187 99.-4-1	Автоматический однополюсной выключатель на 16А	4	482		1928				
	шт								
188 Ц8-572-3	Блок упровления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68,3	314	2	2
	шт								
			317	13,5	317	14	95	0,079	–
189 75.-6-56	Шкаф рапределительный ШР-11-73504-22У3	1	53000		53000				
	шт								
190 Ц8-593-10	Светильник месного освещения	3	133,2	4,1	400	12,3	327	0,71	2

	шт								
			114	0,7	342	2	95	0,004	–
191 17.-1-88	Светильники, тип ПСХ-60 МУЗ	3	157		471				
	шт								
192 17.-6-9	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б220-230-60	3	24		72				
	шт								
193 Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	2	36,26	–	73	–	58	0,171	–
	шт								
			27	–	54	–	108	–	–
194 18.-1-11	Выключатель одноклавишный, тип О-1-76-10/220	2	134		268				
	шт								
195 18.-3-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,003	18000		54				
	1000 шт								
196 Е21-9-3	Прокладка провода сечением до 10 мм2 в пустотах перекрытий или перегородок	295	20,78	–	6130	–	5769	0,113	33
	м провода								
			18,11	–	5342	–	108	–	–
197 16.-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 в, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,015	52100		782				
	1000 м								
198 99.-7-1	Провод ВПВ-6 мм2	210	89		18690				
	м								
199 16.-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 2,5 мм2	0,07	13300		931				
	1000 м								
200 18.-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	1	509		509				
	шт								
201 Ц8-471-1	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	5	247,7	20,7	1239	103,5	535	0,7	4
	шт								
			111	1,6	555	8	95	0,009	–
202 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	20	51,7	2,8	1034	56	528	0,16	3

	м								
			27,5	0,3	550	6	95	0,002	–
	Наружные сети водоснабжения								
	Насосная станция 1-го подъема								
	0.1. Насосная станция водозаборной скважины								
203 8.-6-100	Трубы электрсварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х5 мм К=2,000;	0,4	2400		960				
	м								
204 Е16-7-10	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных труб диаметром 100 мм К=2,000;	10	156,07	19,03	1561	190,3	1588	0,69	7
	м трубопровода								
			117	7,13	1170	71	128	0,0348	–
205 8.-6-82	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х4 мм К=2,000;	10	662		6620				
	м								
206 8.-6-66	Патрубка из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм К=2,000;	0,8	280		224				
	м								
207 8.-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90* на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х4 мм К=2,000;	2	227		454				
	шт								
208 8.-10-135	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру<=16 МПа, 57х4 мм К=2,000;	4	495		1980				
	шт								
209 8.-9-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 100 мм К=2,000;	4	492		1968				
	шт								
	0.2. Оголовок трубчатого колодца								
210 Е9-16-1	Монтаж опорных плит с коленом	0,014	14656,27	8484,89	205	118,79	77	20,5	–
	т конструкций								
			3757,5	2253,58	53	32	90	7,94	–
211 Ц12-1301-8	Патрубок устьевой	1	1026,21	305,98	1026	305,98	628	3	3
	шт								
			621	76,5	621	77	90	0,44676	–

212 8.-6-126	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной (ГОСТ 10704-91), 426х8 мм	1	9890		9890				
	м								
213 1.-1-874	Ребра из стального листа	0,00312	62400		195				
	т								
214 8.-10-44	Кольца	0,0074	716		5				
	кг								
215 8.-9-20	Фланцы стальные плоские приварные для трубопроводов с соединительным выступом на Ру 1 МПа, Dy 450 мм	1	2670		2670				
	шт								
216 2.-1-115	Опорные плиты с коленом	0,014	113400		1588				
	т								
217 Н16-7-1	Прокладка трубопроводов диаметром 15 мм	0,12	67,67	4,19	8	0,5	9	0,337	–
	м трубопровода		59,85	1,58	7	–	128	0,0076	–
218 8.-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные легкие, 15х2,5 мм	0,12	74		9				
	м								
219 8.-9-4	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 15 мм	1	157		157				
	шт								
220 1.-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,01092	149300		1630				
	т								
221 1.-5-162	Шпильки металлические	0,0004	78900		32				
	т								
	Унифицированная стальная водонапорная башня								
	Напорная башня								
222 Е1-13-1	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,4 м3	52	22,38	21,57	1164	1121,64	371	0,00561	–
	м3 грунта		0,81	6,53	42	340	97	0,0244	1
223 Е1-164-2	Доработка грунта вручную	2	218,93	–	438	–	495	1,54	3
	м3 грунта		218,93	–	438	–	113	–	–

224 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	52	5,55	5,55	289	288,6	91	–	–
	м3 грунта								
			–	1,8	–	94	97	0,00691	
225 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	52	21,55	4,52	1121	235,04	859	0,108	6
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	886	–	97	–	–
226 П9-7-1	Грунт растительного слоя (земля, перегной)-погрузка	156	30	30	4680	4680	3276	–	–
	т								
			–	21	–	3276	100	0,0441	7
227 П8-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосваломи на 1 км, 1 класс груза	156	19,7	19,7	3073	3073,2	615	–	–
	т								
			–	3,94	–	615	100	0,00827	1
228 Е1-33-5	Возведение насыпей экскаваторами "Драглайн" емкастью 0,65 м3 грунтом 1 группы	120	28,3	27,83	3396	3339,6	997	0,00329	–
	м3 грунта								
			0,47	8,1	56	972	97	0,0273	3
229 Е6-1-8	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 25 м3 под колонны	12	9086	248,13	109032	2977,56	5774	2,35	28
	м3								
			364,5	93,74	4374	1125	105	0,4578	5
230 Е6-11-7	Установка закладных деталей	0,2388	93997,62	304,24	22447	72,65	8321	198	47
	т								
			33075	114,75	7898	27	105	0,56	
231 4.-1-13	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки, сталь периодического профеля класса А-II, d=10 мм	0,07815	66700		5213				
	т								
232 4.-1-4	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,03777	66800		2523				
	т								
233 Е9-62-1	Изготовление напорной башни	5,94454	33051,57	14360,59	196476	85367,1	104403	91,8	546
	т конструкций								
			16524	2990,06	98228	17775	90	10,22	61

234	1.-1-878	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немереной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	4,89021	53500	261626
		т			
235	1.-4-83	Сталь полосовая	0,1947	46400	9034
		т			
236	1.-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немереной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,3354	65200	21868
		т			
237	4.-1-7	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм	0,02908	59800	1739
		т			
238	4.-1-6	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,00009	60400	5
		т			
239	4.-1-8	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=14 мм	0,05036	59000	2971
		т			
240	4.-1-9	Арматурные загатовки, не исобранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=18 мм	0,133	58400	7767
		т			
241	8.-6-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	0,6	626	376
		м			
242	8.-6-72	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 83х4 мм	26,9	474	12751
		м			
243	8.-6-56	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм	19,6	55	1078
		м			

244	8.-6-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 6272-75), черные обыкновенные, 15х2,8 мм	22,8	82		1870				
		м								
245	Е12-13-3	Утепление покрытий напорной башни	105	189,45	4,72	19892	495,6	9079	0,403	42
		м2 утепляемого покрытия								
				70,88	1,78	7442	187	119	0,0086	1
246	1.-3-178	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ AL фольгированные	5,25	7605		39926				
		м3								
247	Е26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	105	191,79	26,19	20138	2749,95	16963	0,905	95
		м2 покрытия								
				151,65	9,9	15923	1040	100	0,048	5
248	1.-1-867	Сталь листовая оцинкованная, толщина 1,0 мм	0,453	88800		40226				
		т								
249	1.-4-83	Сталь полосовая	1,4	46400		64960				
		т								
250	Ц35-151-3	Башня водонапорная стальная, тип БР-15У	1	13611,78	5546,09	13612	5546,09	7999	46	46
		шт								
				7605	1282,5	7605	1283	90	7,49	7
251	Е9-29-1	Монтаж лестниц	0,498	13711,46	5475,86	6828	2726,98	2955	28,9	14
		т конструкций								
				5040	1552,87	2510	773	90	5,46	3
252	2.-1-267	Лестницы	0,498	133700		66583				
		т								
253	Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 89 мм	0,016	70153,47	10674,97	1122	170,8	1100	270	4
		км трубопровода								
				48825	4032	781	65	130	19,69	–
254	8.-6-213	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 89х4 мм	16	552		8832				
		м								
255	8.-10-162	Фасонные части	0,0028	162700		355				
		т								

256 8.-9-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Ду 80 мм	шт	4	377		1508				
257 2. 1 260	Стальные крепежные элементы	т	0,00283	114900		325				
258 1 1 699	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	166		13				
259 Е 13 16 1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	122,1	36,09	0,09	4407	10,99	488	0,0218	3
				4,39	0,05	536	6	90	0,0002	–
260 Е 13-26-10	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-1100	м2	122,1	64,99	0,09	7935	10,99	308	0,0137	2
				2,75	0,05	336	6	90	0,0002	–
261 Е13-16-7	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-02 за один раз	м2	111	43,64	0,09	4844	9,99	446	0,0218	2
				4,41	0,05	490	6	90	0,0002	–
262 Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм труб	м2 изолируемой поверхности	16	121,67	9,38	1947	150,08	1030	0,243	4
				48,83	3,51	781	56	123	0,0172	–
	Покрытия и проезды									
	Раздел 2. Покрытие тип1 S=808 м2									
263 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ (по существующему покрытию)	м2 покрытия	808	441,83	15,35	356999	12402,8	11821	0,0336	27
				5,94	5,06	4800	4088	133	0,01766	14
	МАФ									
16 Т1-1-5	Навес для бесед с детьми-строительные работы к1мат=1,02	навес	2	37206,96	957,42	74414	1915	23435	64	128

			10593	256,62	21186	513	108	1,3	3
	Ограждение территории								
	Раздел 1. Ограждение металлическое								
264 Т1-32-21	Ограда металлическая из сетчатых панелей по металлическим столбам, с цоколем, высота 1,3 м, тип М5Б-строительные работы (применительно)	235	3027,86	178,99	711547	42062,65	59464	0,745	175
	м		122,93	57,81	28889	13585	140	0,282	66
265 Т1-32-22	Ограда металлическая из сетчатых панелей по металлическим столбам, с цоколем, высота 1,3 м, тип М5Б-монтаж металлоконструкций (применительно)	235	1046,5	1,81	245928	425,35	26294	0,72	169
	м		123,76	0,56	29084	132	90	0,002	–
266 Т1-34-17	Ворота металлические сетчатые по металлическим столбам, высота 1,4 м, тип ВМ5Б - строительные работы (применительно)	2	6539,52	544,98	13079	1089,96	2087	3,3	7
	ворота		551,1	194,58	1102	389	140	0,95	2
267 Т1-34-18	Ворота металлические сетчатые по металлическим столбам, высота 1,4 м, тип ВМ5Б - монтаж металлоконструкций (применительно)	2	59245,39	101,79	118491	203,58	12776	41	82
	ворота		7066,1	31,79	14132	64	90	0,118	–
268 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 К=2,500;	793	31,5	0,02	24980	15,86	2969	0,0213	17
	м2		4,16	–	3299	–	90	–	–
	Ограждение ЗСО								
269 8.-6-90	Стойки стальные 159х4,5 мм	160	1050		168000				
	м								
270 Е7-24-11	Установка металлических сетчатых оград высотой до 1,7 м	234	610,39	240,24	142831	56216,16	103237	1,42	332
	м оград		249,75	65,38	58442	15299	140	0,2351	55

271	Е7-25-1	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов		1	6864,71	1172,83	6865	1172,83	4974	17,8	18
			шт								
					3217,5	334,76	3218	335	140	1,276	1
272	Е7-25-9	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах из панелей		1	140,09	12,17	140	12,17	165	0,71	1
			шт								
					112,5	4,59	113	5	140	0,0225	–
273	13.-12-73	Сетки металлические в рамках		362,7	836		303217				
			м2								
274	2.-1-85	Ворота и калитки		0,11893	120300		14307				
			т								
275	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115		98	31,5	0,02	3087	1,96	367	0,0213	2
			м2								
					4,16	–	408	–	90	–	–

Всего прямые затраты	**9 549 262**	2 479 947
	780 850	442 720
Накладные расходы, тенге	**1 333 759**	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	**652 981**	
Всего	**11 536 002**	
Временные здания и сооружения (1,44%)	11 702 121	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35%)	157 979	
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	117 021	
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	46 808	
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**12 023 929**	
Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1250 тенге	**19 394 597**	
Налог(2%)	387 892	
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**19 782 489**	

НДС(12%)	2 373 899
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**22 156 388**

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Програмный комплекс АВС-4 редакция 3.16.1

Форма 2

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Алакольского района "
Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

1г к договору №11-09-30 от 02.07.2010г.

Наименование строительства : Реконструкция детского сада "Балбобек" в с.Акжар, Алакольского района, Алматинской области

Наименование объекта: Реконструкия зданий детского сада

Акт корректировки (добавить)

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 1.08.07)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Общестроительные работы								
1	Е9-43-1	Монтаж металлической перемычки	0,032	13343,73	5738,2	427	184	168	29,095	1
		т конструкций		5433,75	1050,14	174	34	81	3,7625	0
2	2-1-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,032	147100		4707				
		т								
3	Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса,М150	0,72	938,03	6,15	675	4	154	1,3225	1
		м2 оштукатуриваемой поверхности		222,01	2,34	160	2	95	0,01138	0
4	Е46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,798	2975,47	1238,47	2374	988	1583	10,6	8
		м3		1737	468	1386	373	90	2,28	2

5	Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,1	446,86	128,16	938	269	497	1,03385	2
		м2 проемов		174,4	44,59	366	94	108	0,17413	0
6	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21 9П внутренние	2,1	4010		8421				
		м2								
7	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380		1380				
		комплект								
8	1-1-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	1	844		844				
		шт								
9	Е17-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	5	5987,64	26,91	29938	135	2355	2,2425	11
		комплект		398,48	11,25	1992	56	115	0,05	0
		Наружные сети электроснабжение								
	Раздел 4. ЛЭП 0,4кв									
10	16-1-481	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х35+1х16 мм2	0,036	325800		11729				
		1000м								
11	16-1-479	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х6+1х4 мм2	0,05	124700		6235				
		1000м								
		Наружные сети водопровода								
		Раздел 1. Устройство сетей								
12	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного	5,98	33972,15	1879,87	203 153	11242	15345	8,86	53
		м3 железобетонных и бетонных		1435,5	538,43	8 584	3220	130	2,061	12
13	Е22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного	5,98	30495,76	1879,87	182 365	11242	15345	8,86	53
		м3 железобетонных и бетонных		1435,5	538,43	8 584	3220	130	2,061	12

	2.-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т т	0,305	154400		47 092				
14	11-4-8.	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-79) шт	2	3600		7 200				
		МАФ								
15	Т1-38-4	Песочница деревянная, тип 1- строительные работы Песочница	1	8168,42	182,99	8168	183	1731	8,5	9
				1394,25	47,94	1394	48	120	0,234	0
16	Т1-1-5	Навес для бесед с детьми-строительные работы к1мат=1,02 навес	5	689374,82	29654,9	3446874	148275	621482	577	2885
				95205	8375,4	476025	41877	120	41	205
		Покрытия и проезды								
17	30.-3.-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300 К=0,018 м3	0,2187	25300		5533				
18	Е27-57-1	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов цементным раствором *м2 тротуара*	526	100,15	42,08	52679	22134	44233	0,381	200
				57,38	14,85	30182	7811	120	0,0726	38
19	30.-3-31	Плиты тротуарные из тяжелого бетона В22-27,5 (ГОСТ 17608-91) м2	526	936		492336				
		Ограждение территории								
		Раздел 1. Ограждение								
20	Е7-24-9	Установка металлических оград высотой до 2,2 м из сетки по железобетонным столбам с цоколемК=97,000; *м оград*	232,8	606,33	217,18	141154	50560	143359	2,23	519
				380,25	59,61	88522	13877	140	0,2167	50
21	2-1-268	Сварная решетка ограждения К=97,000; *т*	7,28179	134000		975760				
22	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)К=97,000; *м3*	65,96	8030		529659				

23	Е8-8-3								
	Кладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков,прим.К=97,000;	38,8	2775,52	365,89	107690	14197	59130	6,66	258
	м3 кладки		1154,25	137,25	44785	5325	118	0,67	26
24	Е8-6-1								
	Кладка фундаментов из сплиттерных блоков,прим.К=97,000;	17,46	2288,24	335,84	39953	5864	17013	4,54	79
	м3 кладки		699,75	126	12218	2200	118	0,61	11
25	99-1-1прай	Сплиттерые блокиК=25,000;	1406,5	76	106894				
	шт								
26	99-1-2прай	ОголовокК=97,000;	194	78	15132				
	шт								
27	Е15-172-4								
	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колераК=29,000;	211,17191	159,71	0,07	33726	15	23952	0,646	136
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	22807	4	105	0,0001	–
	Раздел 2. Ворота								
28	Е7-25-1								
	Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	2	6864,71	1172,83	13729	2346	9947	17,8	36
	шт		3217,5	334,76	6435	670	140	1,276	3
29	2-1-268	Сварная решетка огражденияК=2,000;	0,21608	134000	28955				
	т								
30	30-1-7								
	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200)К=2,000;	0,6256	8030		5024				
	м3								
31	Е8-8-3								
	Кладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков,прим.К=2,000;	0,8	2775,52	365,89	2220	293	1219	6,66	5
	м3 кладки		1154,25	137,25	923	110	118	0,67	1
32	99-1-1прай	Сплиттерые блокиК=25,000;	20	76	1520				
	шт								
33	99-1-2прай	ОголовокК=2,000;	4	78	312				
	шт								
34	Е15-172-4								
	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колераК=29,000;	6,26632	159,71	0,07	1001	–	711	0,646	4
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	677	–	105	0,0001	–

Раздел 3. Калитка

35	Е7-25-8	Устройство калиток с установкой металлических столбов	2	1864,85	33,47	3730	67	4054	7,85	16
		шт		1435,5	12,65	2871	25	140	0,0617	–
36	2-1-268	Сварная решетка ограждения К=2,000;	0,1303	134000		17460				
		т								
37	30-1-7	Бетон тяжелый (ГОСТ 7473-94) класса В15 (М-200) К=2,000;	0,64	8030		5139				
		м3								
38	Е8-8-3	Кладка прямоугольных неармированных столбов из кирпича сплиттерных блоков,прим.К=2,000;	0,8	2775,52	365,89	2220	293	1219	6,66	5
		м3 кладки		1154,25	137,25	923	110	118	0,67	1
39	99-1-1прай	Сплиттерые блоки К=25,000;	20	76		1520				
		шт								
40	99-1-2прай	Оголовок К=2,000;	4	78		312				
		шт								
41	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера К=29,000;	3,7787	159,71	0,07	603	–	428	0,646	2
		м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	408	–	105	0,0001	–

Всего прямые затраты	**6 546 782**	268290
	709 416	79 056
Накладные расходы, тенге	**963 925**	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	**450 642**	
Всего	**7 961 349**	
Временные здания и сооружения (1,44%)	8 075 993	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35%)	109 026	
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	80 760	
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	32 304	
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**8 298 082**	
Итого по акту в текущих ценах 2009 года, МРПтек.=1250 тенге	**13 384 807**	

Налог(2%)	267 696
Итого по акту в текущих ценах с учетом налога (2%)	**13 652 503**
НДС(12%)	1 638 300
Всего по акту с учетом НДС(12%)	**15 290 803**

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Алакольского района»

Г.Ушарал ул.Победы 143
Код: 4661014
РНН 091500213486
БИН 101240014278
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Банк: ГУ «Комитет Казначейства МФ РК»

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»

г.Талдыкорган
ул. Насосная станция
тел: 2/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»