Заказчик: ГУ «Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района

Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

Объект: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай Алакольского района Алматинской области

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

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за май 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
		№ 2	07 апреля 2011г.	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					
Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай Алакольского района Алматинской области (Ф-2 за май 2011г)	38 428 415		34 311085					4 117 330	38 428 415
Минус аванс 30%									
К оплате									38 428 415

К оплате: Тридцать восемь миллионов четыреста двадцать восемь тысяч четыресто пятнадцать тенге

Заказчик:

Подрядчик:

"SANA-2001" Версия 11-2.14 от 17.01.11

Цены региона: Алматинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Наименование строительства: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п. Кольбай Алакольского района Алматинской области

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского сада

АКТ

Приемки строительно-монтажных работ за май месяц 2011год

к 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ 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
		Общеремонтные работы								
		Раздел 1. Землянные работы								
1	Е51-1-1	Разработка грунта внутри здания в котлованах *м3 грунта*	6,6	1104,14 / 960,75	0,09 / 0,03	7287 / 6341	1 / –	6468 / 102	6,67 / 0,0002	44 / –
		Раздел 2. Стены и перегородки								
2	Е46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича *м3*	5	2975,47 / 1737	1238,47 / 468	14877 / 8685	6192 / 2340	9923 / 90	10,6 / 2,28	53 / 11
3	Е55-1-6	Разборка деревянных перегородок каркасно-фибролитовых *м2*	147	81,77 / 75,94	5,83 / 0,95	12020 / 11163	857 / 140	12207 / 108	0,5297 / 0,0084	78 / 1

Раздел 4. Кровля

4	Е58-2-4	Разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов	788	48,37	4,36	38116	3436	37681	0,2875	227
		м2 кровли		44,01	0,68	34680	536	107	0,005	4
5	Е58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - обрешетки из брусков с прозорами	788	24,15	2,64	19030	2080	18516	0,1516	119
		м2 кровли		21,51	0,45	16950	355	107	0,0046	4
6	Е58-1-2	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - стропила со стойками и подкосами из досок	788	36,77	1,67	28975	1316	29840	0,2268	179
		м2 кровли		35,1	0,29	27659	229	107	0,0029	2
7	Е58-1-4	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - мауэрлаты	788	11,24	1,59	8857	1253	8364	0,0673	53
		м2 кровли		9,65	0,27	7604	213	107	0,0027	2
8	Е69-5-1	Сверление отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича электродрелью или электроперфоратором	44	8,62	0,02	379	1	340	0,0549	2
		отверстие		8,6	–	378	–	90	–	–
9	Е69-5-7	Сверление отверстий в железобетонных конструкциях с помощью станков с алмазными кольцевыми сверлами при диаметре сверла 60 мм и глубине сверления 200 мм	394	77,2	0,5	30417	197	27230	0,4594	181
		отверстие		76,7	0,09	30220	35	90	0,0005	–
10	Е6-1-13	Устройство бетонных столбиков	2,17	9488,15	95,97	20589	208	1666	4,9	11
		м3		771,75	36,25	1675	79	95	0,1771	–
11	Е10-14-1	Установка стропильной системы	14,63	21304,82	334,28	311690	4891	55672	22,1	323
		м3 древесины в конструкции		3397,5	126	49705	1843	108	0,62	9

12	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	768	1790,03	8,2	1374743	6298	226830	1,71	1313
		м2 кровли		272,95	3,08	209626	2365	107	0,015	12
13	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций стропильной системы	14,63	573,75	28,11	8394	411	2122	0,78	11
		м3 древесины в конструкций		123,75	10,58	1810	155	108	0,052	1
14	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки и настилов под кровлю	768	20,49	0,91	15736	699	4163	0,029	22
		м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	3594	261	108	0,00168	1

<u>Раздел 5. Полы</u>

5.1. 1 этаж

15	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	127,9	116,63	10,56	14917	1351	15296	0,6987	89
		м2		106,07	1,67	13566	214	111	0,0144	2
16	Е57-2-1	Разборка дощатого покрытия полов	407,3	51,33	4,89	20907	1992	21371	0,336	137
		м2		46,44	0,83	18915	338	111	0,0086	4
17	Е57-1-2	Разборка лаг из досок и брусков	407,3	11,07	0,04	4509	16	4996	0,0767	31
		м2		11,03	0,02	4493	8	111	0,0001	–
18	Е57-1-1	Разборка кирпичных столбиков под лаги	407,3	20,6	0,12	8390	49	9282	0,1426	58
		м2		20,48	0,05	8342	20	111	0,0001	–
19	Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	47,85	8719,48	–	417227	–	30115	3,66	175
		м3 подстилающего слоя		567	–	27131	–	111	–	–
20	Е11-8-3	Устройство засыпной керамзитовой тепло- и звукоизоляции	15,06	6569,36	261,86	98935	3944	10004	3,44	52
		м3 изоляции		499,5	99	7522	1491	111	0,48	7
21	Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	407,7	211,49	9,95	86224	4057	25316	0,356	145

	м2 стяжки								
			52,2	3,74	21282	1525	111	0,0182	7
22 Е11-11-2									
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=4,000;	1506,4	27,92	0,67	42059	1009	1472	0,0044	7
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	949	377	111	0,0012	2
23 Е11-11-2									
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=6,000;	186,6	27,92	0,67	5210	125	183	0,0044	1
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	118	47	111	0,0012	–
5.2. 2 этаж									
24 Е57-2-7									
	Разборка покрытия полов из керамических плиток	66,3	116,63	10,56	7733	700	7929	0,6987	46
	м2								
			106,07	1,67	7032	111	111	0,0144	1
25 Е57-2-1	Разборка дощатого покрытия полов	308,4	51,33	4,89	15830	1508	16182	0,336	104
	м2								
			46,44	0,83	14322	256	111	0,0086	3
26 Е57-1-2	Разборка лаг из досок и брусков	308,4	11,07	0,04	3414	12	3783	0,0767	24
	м2								
			11,03	0,02	3402	6	111	0,0001	–
27 Е11-11-1									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	545,5	211,49	9,95	115368	5428	33872	0,356	194
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	28475	2040	111	0,0182	10
27 Е11-11-2									
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=6,000;	3273	27,92	0,67	91382	2193	3197	0,0044	14
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	2062	818	111	0,0012	4
28 Е11-8-3	Устройство засыпной керамзитовой тепло- и звукоизоляции	16,77	6569,36	261,86	110168	4391	11141	3,44	58
	м3 изоляции								
			499,5	99	8377	1660	111	0,48	8
29 Е11-11-1									
	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	479,2	211,49	9,95	101346	4768	29755	0,356	171

	м2 стяжки								
			52,2	3,74	25014	1792	111	0,0182	9
30	Е11-11-2								
	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=3,000;	1437,6	27,92	0,67	40138	963	1404	0,0044	6
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	906	359	111	0,0012	2

Раздел 6. Проёмы

6.0. Подраздел без наименования

31	Е56-1-1								
	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	64	215,57	21,24	13796	1359	13661	1,2873	82
	шт								
			194,33	3,31	12437	212	108	0,0289	2
32	Е56-2-1								
	Снятие оконных переплетов неостекленных	210,28	53,82	5,02	11317	1056	11262	0,3306	70
	м2								
			48,8	0,79	10262	166	108	0,0048	1
33	Е56-3-2								
	Снятие деревянных подоконных досок в каменных зданиях	58,55	146,99	6,63	8606	388	8941	0,9497	56
	м2								
			140,36	1,04	8218	61	108	0,0125	1
34	Е10-91-3								
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных, одностворчатых, площадь проема до 2 м2	6,74	472,81	19	3187	128	1631	1,303	9
	м2 проемов								
			217,73	6,18	1468	42	108	0,0302	–
35	Е10-91-6								
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных, двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	132,6	346,04	18,87	45885	2502	20454	0,8165	108
	м2 проемов								
			136,44	6,39	18092	847	108	0,0312	4
36	Е10-91-8								
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных, трехстворчатых, площадь проема более 2 м2	99,34	348,94	18,88	34664	1876	19052	1,0234	102
	м2 проемов								
			171,01	6,57	16988	653	108	0,0321	3

37	6-1-181	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, одноэлементные глухие	6,74	5240		35318				
		м2								
38	6-1-184	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, двухэлементные- импост и поворотная створка	132,6	8050		1067430				
		м2								
39	6-1-188	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, трехэлементные с двумя поворотными створками	96,34	8680		836231				
		м2								
40	Е10-22-2	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	221,71	210,48	5,58	46666	1237	23028	0,586	130
		м2 проемов		94,05	2,12	20852	470	108	0,0103	2
41	6-1-194	Доски подоконные из ПХВ профилей	130,1	2030		264103				
		м								

<u>Раздел 7. Отделочные работы</u>

7.1. 1,2 этаж

42	Е62-36-1	Очистка вручную стен и потолков от известковой окраски	3297,45	25,7	–	84744	–	80507	0,178	587
		м2		25,7	–	84744	–	95	–	–
43	Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	211,45	133,16	23,58	28157	4986	22848	0,743	157
		м2		109,58	4,16	23171	880	95	0,0234	5

7.4. Фасад

44	Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	594,1	228,99	1,96	136043	1164	61716	0,611	363

	м2 оштукатуриваемой поверхности									
45 Е15-71-1			108,9	0,45	64697	267	95	0,0262	16
	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	594,1	39,63	1,19	23544	707	21588	0,223	132
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
46 1-1-755			37,8	0,45	22457	267	95	0,0022	1
	Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d=1,2 мм	594,1	353		209717				
	м2								
47 Е15-53-1									
	Штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов шириной до 200 мм	222	99,86	0,6	22169	133	12150	0,32	71
	м откосов								
48 Е15-156-3			57,38	0,23	12738	51	95	0,0011	–
	Поливинилацетатная окраска фасадов стен и откосов с лесов с подготовкой поверхности	651,1	102,51	1,65	66744	1074	9439	0,088	57
	м2 окрашиваемой поверхности								
49 Е15-14-2			14,63	0,63	9526	410	95	0,003	2
	Наружная облицовка бетонной поверхности стен керамическими плитками на цементном растворе	111,3	1761,16	2,56	196017	285	49586	2,7	301
	м2 поверхности облицовки								
50 Е69-11-2			468	0,97	52088	108	95	0,0047	1
	Устройство инвентарных металлических, трубчатых лесов	961,76	60,17	–	57869	–	52082	0,378	364
	м2 вертикальной проекции								
	Раздел 9. Разные работы		60,17	–	57869	–	90	–	–
	9.1. Лестницы								
51 Е9-29-1	Демонтаж лестниц прямолинейных с ограждением ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	2,015	8454,9	3833,1	17037	7724	6709	17,34	35
	т конструкций								
	9.2. Входные группы №1, №2		3024	1087	6093	2190	81	3,822	8

52	Е7-46-5 (ДМ	Демонтаж панелей перекрытий тамбуров площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны для районов с сейсмичностью 7-9 баллов ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	2	680,81	322,61	1362	645	1197	2,192	4
		шт сборных конструкций		358,2	117,03	716	234	126	0,52808	1
53	Е46-34-4	Разборка кирпичных стен тамбуров	7,8	1795,5	627,75	14005	4896	9856	7,1	55
		м3		1167,75	236,25	9108	1843	90	1,16	9
	9.4. Входные группы №3, №4									
54	Е46-34-2	Разборка бетонных крылец	3	2430,59	1082,84	7292	3249	4939	8,27	25
		м3		1347,75	481,5	4043	1445	90	1,95	6
		Отопление								
55	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	145,32	4331,43	35,77	629443	5198	20906	0,70246	102
		кВт		111,7	13,4	16232	1947	115	0,06541	10
56	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	70	266,17	4,08	18632	286	4452	0,30591	21
		м трубопровода		53,77	1,53	3764	107	115	0,00752	1
57	Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	270	424,17	4,08	114526	1102	17171	0,30591	83
		м трубопровода		53,77	1,53	14518	413	115	0,00752	2
58	Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	15	474,17	4,08	7113	61	955	0,30591	5
		м трубопровода		53,77	1,53	807	23	115	0,00752	–
59	Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	70	608,51	8,19	42596	573	5675	0,38316	27
		м трубопровода		67,44	3,06	4721	214	115	0,01494	1

60	Е16-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 70 мм *м трубопровода*	40	805,72	16,47	32229	659	5785	0,67568	27
				119,58	6,17	4783	247	115	0,03008	1
61	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм *м трубопровода*	425	11,31	–	4807	–	5381	0,0516	22
				11,01	–	4679	–	115	–	–
62	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм *м трубопровода*	40	11,45	–	458	–	506	0,0516	2
				11,01	–	440	–	115	–	–
63	Е16-15-3	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм *шт*	2	908,06	92,83	1816	186	1141	2,678	5
				461,18	34,76	922	70	115	0,1648	–
64	9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм *шт*	2	5190		10380				
65	9-1-52	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм *шт*	8	656		5248				
66	Е18-22-5	Установка кранов воздушных *комплект*	83	62,81	–	5213	–	2213	0,1236	10
				23,18	–	1924	–	115	–	–
67	9-4-7	Краны пробно-спускные 11Б10бк, Dy 20 мм *шт*	4	463		1852				
68	Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера *м2 окрашиваемой поверхности*	280	159,71	0,07	44719	20	28734	0,646	181
				108	0,02	30240	6	95	0,0001	–
69	Е26-35-1	Изоляция трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex, изоляция трубчатая	24	72,96	16,85	1751	404	927	0,211	5

	м трубопровода								
			38,59	4,33	926	104	90	0,025	1
70 1-3-126	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 35 мм, толщина изоляции 9 мм	12	163		1956				
	м								
71 1-3-129	Трубы теплоизоляционные THERMAFLEX, Dв 60 мм, толщина изоляции 9 мм	12	271		3252				
	м								
72 Е13-37-1	Первый оклеечный слой из изола	1,5	365,53	5,38	548	8	229	0,94	1
	м2								
			186,75	2,25	280	3	81	0,01	–
73 1-1-402	Мастика "Изол"	10,5	79		830				
	кг								
74 Е26-11-1	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм матами минераловатными при толщине изоляционного слоя 50 мм	4	121,14	31,97	485	128	266	0,343	1
	м трубопровода								
			61,65	11,93	247	48	90	0,058	–
75 1-3-161	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 15ф-50	0,12	4560		547				
	м3								
76 Е26-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	4	126,66	7,4	507	30	133	0,22	1
	м трубопровода								
			34,2	2,7	137	11	90	0,014	–
77 1-1-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В (ТУ 6-11-145-80)	0,005	185900		930				
	1000м2								
78 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	150	200		30000				
	кг								
	Электроснабжение								
79 Ц8-572-4	Вводно-распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849	178	2849	178	453	3	3
	шт								
			486	40,5	486	41	86	0,237	–

80 Ц8-572-3	Распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм								
	шт	2	1299,3	68,3	2599	137	568	2	4
			317	13,5	634	27	86	0,079	–
81 Ц8-599-1	Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг								
	шт	2	961,6	22,6	1923	45	713	2	4
			412	2,3	824	5	86	0,013	–
82 75-6-46	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10								
	шт	1	106400		106400				
83 75-6-62	Пункт распределительный ПР 11-1064-21У3								
	комплект	1	57400		57400				
84 75-6-63	Пункт распределительный ПР 11-1074-21У3								
	комплект	1	64500		64500				
85 18-3-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6								
	шт	4	11000		44000				
86 99-1-1	Щит ЩРВ-36з-1 36УХЛ3								
	шт	1	2540		2540				
87 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А								
	шт	1	501,2	13,2	501	13	197	1	1
			227	2,3	227	2	86	0,013	–
88 80-1-1	Автоматический выключатель АП 50Б-2МТ	1	1665		1665				
	шт								
89 Е67-16-1	Монтаж светильников с одной люминесцентной лампой на кронштейнах								
	шт	13	216,58	1,61	2816	21	2714	1,25	16
			214,97	0,25	2795	3	97	0,0026	–
90 Е67-16-2	Монтаж светильников с двумя люминесцентными лампами на кронштейнах								
	шт	140	263,81	2,81	36933	393	35505	1,6	224
			261	0,45	36540	63	97	0,0045	1
91 Е67-15-6	Монтаж светильника с лампой накаливания на трубном подвесе	79	140,16	1,42	11073	112	10649	0,8863	70

		шт									
92	17-2-37	Светильники, тип ЛП046-2х40	130	138,74 3000	0,23	10960 390000	18	97	0,0022	–
		шт									
93	17-2-39	Светильники, тип ЛП046-1х40	13	1400		18200				
		шт									
94	17-2-57	Светильники, тип ЛСП44-2х40	10	3140		31400				
		шт									
95	17-1-86	Светильники, тип НП0-22х60	6	137		822				
		шт									
96	17-1-14	Светильник потолочный, тип НПП03-60	35	871		30485				
		шт									
97	17-1-85	Светильники, тип НП022-100	32	240		7680				
		шт									
98	17-1-80	Светильники, тип НББ64х60	6	158		948				
		шт									
100	17-6-79	Лампы ртутные низкого давления ЛД40	293	99		29007				
		шт									
101	17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп тип 8ОС-220	293	14		4102				
		шт									
102	17-6-6	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-40	6	34		204				
		шт									
103	17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60	41	33		1353				
		шт									
104	17-6-17	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-100	32	49		1568				
		шт									
105	Е67-17-1	Монтаж выключателей, розеток	166	37,55	–	6233	–	6046	0,239	40
		шт									
106	18-1-12	Выключатель одноклавишный	65	37,55 156	–	6233 10140	–	97	–	–
		шт									
107	18-1-14	Выключатель 2-х клавишный	29	182		5278				
		шт									

108 18-1-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16А	19	134		2546				
	шт								
109 18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16А	53	237		12561				
	шт								
110 18-3-48	Коробки ответвительные пластмассовые тип У192 УХЛ2	0,13	26100		3393				
	1000шт								
111 Ц8-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	1	782,9	17,9	783	18	335	3	3
	шт		387	2,3	387	2	86	0,013	–
112 80-1-3	Пускатель магнитный ПМЛ1200У3	1	1760		1760				
	шт								
113 Е67-12-9	Монтаж ПВХ труб диаметром до 25 мм для электропроводки в бороздах под заливку	190	32,1	0,26	6099	49	5881	0,1969	37
	м		31,84	0,07	6050	13	97	0,0004	–
114 Е67-12-11	Монтаж ПВХ труб диаметром 50 мм для электропроводки в бороздах под заливку	48	42,05	0,4	2018	19	1943	0,2635	13
	м		41,65	0,09	1999	4	97	0,0007	–
115 8-4-28	Трубы напорные тяжелого типа из полиэтилена низкого давления, Dн 20 мм	12	664		7968				
	10м								
116 8-4-8	Трубы ПВХ Dн 25 мм	7	777		5439				
	10м								
117 8-4-11	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 50 мм	4	2130		8520				
	10м								
118 8-4-9	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 32 мм	0,8	999		799				
	10м								

119 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	238	27,7	2,1	6593	500	4135	0,1	24
	м кабеля		19,7	0,5	4689	119	86	0,003	1
120 Е67-14-1	Прокладка кабеля сечением 6 мм2 по строительным конструкциям на скобах	154	104,75	0,06	16132	9	15638	0,595	92
	м		104,69	–	16122	–	97	0,0001	–
121 Е67-11-2	Прокладка скрытой проводки в бороздах	2950	24,84	–	73278	–	71080	0,1492	440
	м провода		24,84	–	73278	–	97	–	–
122 16-1-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2К=1,020;	0,0408	28900		1179				
	1000м								
123 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020;	0,0816	52100		4251				
	1000м								
124 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2К=1,020;	0,02856	52100		1488				
	1000м								
125 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2К=1,020;	0,01224	100200		1226				
	1000м								
126 16-1-343	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2К=1,020;	0,0408	79100		3227				
	1000м								
127 16-1-344	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2К=1,020;	0,0663	182600		12106				
	1000м								
128 16-1-343	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2К=1,020;	0,01122	131300		1473				
	1000м								

129 16-1-345	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 5х10 мм2К=1,020; *1000м*	0,00816	288400		2353				
130 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,108	60500		6534				
131 16-7-166	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 2х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,1326	16600		2201				
132 16-7-174	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020; *1000м*	2,142	24900		53336				
133 16-7-176	Провода силовые для электроустановок, на напряжение до 450 В, с медными жилами плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=1,020; *1000м*	0,51	39800		20298				
134 16-7-128	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией, на напряжение до 450 В, с медной жилой, марка ПВ1, сечение 35 мм2К=1,020; *1000м*	0,2244	174400		39135				
135 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором *шт*	1	228,8	13,2	229	13	178	1	1
			205	2,3	205	2	86	0,013	–
136 18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 *шт*	1	4720		4720				
137 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м3 грунта*	10,5	447,64	–	4700	–	4794	2,852	30
			447,64	–	4700	–	102	–	

138 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	10,5	192,26	–	2019	–	2059	1,3915	15
	м3 грунта		192,26	–	2019	–	102	–	–
139 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	330,1	24,1	1651	121	510	0,7	4
	шт		116	2,5	580	13	86	0,015	–
140 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение до 160 мм2	25	61,9	3,3	1548	83	503	0,14	4
	м		23	0,4	575	10	86	0,002	–
141 Е46-31-1	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения до 20 см2	1800	42,56	19,79	76608	35622	48989	0,1348	243
	м борозд		22,77	7,47	40986	13446	90	0,0365	66
142 Е46-32-1	Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2 в бетонных конструкциях полов и стен	220	77,7	35,65	17094	7843	10995	0,2419	53
	м борозд		42,05	13,48	9251	2966	90	0,0658	14
143 Е69-5-1	Сверление отверстий диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича электродрелью или электроперфоратором	110	8,62	0,02	948	2	851	0,0549	6
	отверстие		8,6	–	946	–	90	–	–
144 Е69-5-7	Сверление отверстий в железобетонных конструкциях с помощью станков с алмазными кольцевыми сверлами при диаметре сверла 60 мм и глубине сверления 200 мм	250	77,2	0,5	19300	125	17278	0,4594	115
	отверстие		76,7	0,09	19175	23	90	0,0005	–
145 Е69-3-1	Пробивка гнезд в кирпичных стенах с размером стороны 130 мм	270	195,71	137,68	52842	37174	26983	0,3731	101
	гнездо		58,03	53,01	15668	14313	90	0,291	79
146 Е69-8-1	Заделка гнезд в кирпичных стенах	270	825,26	36,3	222820	9801	83000	2,271	613

	гнездо								
			335,48	6,08	90580	1642	90	0,034	9
147 Е67-7-3	Демонтаж светильников с лампами накаливания	120	9,32	0,23	1118	28	1064	0,0632	8
	шт								
			9,09	0,05	1091	6	97	0,0003	–
148 Е67-7-1	Демонтаж выключателей, розеток	150	8,42	–	1263	–	1225	0,0584	9
	шт								
			8,42	–	1263	–	97	–	–
149 Ц8-573-4 (Д	Демонтаж шкафа ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	2	107,7	31,5	215	63	141	0,6	1
	шт								
			76,2	6,09	152	12	86	0,0354	–
150 Ц8-599-1 (Д	Демонтаж щитков осветительных ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	4	130,38	6,78	522	27	427	0,6	2
	шт								
			123,6	0,69	494	3	86	0,0039	–
151 Ц8-530-4 (Д	Демонтаж пускателей магнитных ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0;	6	121,47	5,37	729	32	603	0,9	5
	шт								
			116,1	0,69	697	4	86	0,0039	–
	Мебель и оборудование								
	Раздел 1. Стиральная, гладильная								
152 80-1-1	Машина стирально-отжимная ЛО-15	1	488435		488435				
	шт								
153 80-1-2	Машина стирально-отжимная ЛО-7	1	219218		219218				
	шт								
154 Ц36-2-1	Машина стиральная, масса до 0,5 т	2	4544,4	626,98	9089	1254	5861	22	44
	шт								
			3465	153	6930	306	81	0,894	2
155 80-1-3	Машина сушильная ЛС-8	1	108380		108380				
	шт								
156 Ц36-4-3	Машина сушильная автоматизированная, масса до 0,5 т	1	6127,26	772,37	6127	772	4072	30	30
	шт								
			4837,5	189	4838	189	81	1,104	1
157 80-1-4	Каток гладильный ВГ-1218	1	160981		160981				

158	Ц36-3-1	Каток сушильно-гладильный вакуумный, масса до 2 т	*шт*	1	10846,24	1270,46	10846	1270	7321	51	51
					8730	308,25	8730	308	81	1,8	2
159	80-1-5	Тележка для мокрого и сухого белья ТП130	*шт*	1	15896		15896				
160	80-1-6СН РІ	Стол гладильный	*шт*	1	1957		1957				
161	Ц36-24-3	Стол гладильный, масса до 0,31 т	*шт*	1	4131,78	494,04	4132	494	2997	21	21
					3577,5	121,5	3578	122	81	0,71	1
162	80-1-7СН РІ	Стол производственный	*шт*	1	7955		7955				
163	80-1-8СН РІ	Машинка швейная	*шт*	1	6375		6375				
164	80-1-9СН РІ	Утюг электрический	*шт*	1	1240		1240				
165	80-1-10СН Р	Стул	*шт*	1	2258		2258				
166	80-1-11СН Р	Ларь для грязного белья	*шт*	1	13545		13545				
167	80-1-12СН Р	Шкаф подвесной	*шт*	1	13330		13330				
168	80-1-13СН Р	Секция для белья	*шт*	2	7310		14620				
		Насосная станция, общестроительные работы									
169	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	*м3 грунта*	473	27,84	26,18	13168	12383	3646	0,0115	5
					1,66	7,2	785	3406	87	0,025	12
170	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	*м3 грунта*	15	262,72	–	3941	–	4020	1,848	28
					262,72	–	3941	–	102	–	

171 Е1-29-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 5 м	254	3,26	3,26	828	828	144	–	–
	м3 грунта		–	0,65	–	165	87	0,00214	1
172 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	85	134,1	–	11399	–	11627	0,972	83
	м3 грунта		134,1	–	11399	–	102	–	–
173 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	254	21,55	4,52	5474	1148	3764	0,108	27
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	4326	–	87	–	–
174 Е1-17-14	Разработка излишнего грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	150	39,76	37,82	5964	5673	1680	0,013	2
	м3 грунта		1,87	11	281	1650	87	0,0376	6
175 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	262,5	45	45	11813	11813	2127	–	–
	т		–	9	–	2363	90	0,0189	5
176 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	150	3,79	3,24	569	486	209	0,00332	–
	м3 грунта		0,48	1,12	72	168	87	0,00371	1
177 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,2	8062,57	66,01	9675	79	252	1,35	2
	м3		195,75	24,93	235	30	95	0,1218	–
178 Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	2,4	9786,72	353,46	23488	848	1638	3,6	9
	м3		585	133,52	1404	320	95	0,6521	2
179 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,1	67700		6770				
	т								
180 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,038	93997,62	304,24	3572	12	1198	198	8

	т								
			33075	114,75	1257	4	95	0,56	–
181 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,038	40200		1528				
	т								
182 Е6-13-3	Устройство железобетонных подпорных стен и стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм	26,49	11852,84	360,48	313982	9549	39665	8,99	238
	м3								
			1440	136,17	38146	3607	95	0,6651	18
183 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,171	69000		11799				
	т								
184 4-1-95	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,02	66000		1320				
	т								
185 4-1-113	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	1,602	71100		113902				
	т								
186 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м МП-1	5,4	13235,79	241,1	71473	1302	7047	8,06	44
	м3								
			1282,5	91,08	6926	492	95	0,4448	2
187 4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=18 мм	1,092	61200		66830				
	т								
188 4-1-77	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=25 мм	0,169	56200		9498				
	т								
189 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,17	2805,26	1856,11	477	316	302	4,933	1
	м3 сборных железобетонных конструкций								
			812,93	597,97	138	102	126	2,3715	–

190 30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м Dв 1000 мм (ГОСТ 8020-90) *м*	0,9	3870		3483				
191 30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев *шт*	1	784		784				
192 Е23-24-1	Установка люка *шт*	1	8342,59	35,42	8343	35	261	1,31	1
			209,25	13,5	209	14	117	0,07	–
193 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя *м2 поверхности*	112,24	245,44	3,82	27548	429	4615	0,212	24
			37,35	1,44	4192	162	106	0,007	1
194 Е8-4-3	Горизонтальная оклеечная гидроизоляция перекрытий в 2 слоя гидроизолом *м2 поверхности*	26,33	728,66	11,21	19186	295	996	0,201	5
			31,5	4,21	829	111	106	0,0205	1
195 Е8-10-1	Кладка наружных простых армированных стен из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м *м3 кладки*	7,56	7566,24	335,84	57201	2539	7284	5,07	38
			783	126	5919	953	106	0,61	5
196 4-1-39	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=3 мм *т*	0,001	42800		43				
197 4-1-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d=5 мм *т*	0,032	29400		941				
198 Е6-14-4	Устройство железобетонных стоек высотой до 4 м, периметром до 2 м в деревянной опалубке *м3*	0,29	12856,4	990,15	3728	287	556	10,4	3
			1644,75	374,04	477	108	95	1,8268	1
199 Е6-18-2	Устройство балок на высоте от опорной площадки до 6 м при высоте балок до 500 мм *м3*	0,27	15256,04	407,3	4119	110	652	14,4	4

			2385	153,86	644	42	95	0,7515	–
200 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,018	65000		1170				
	т								
201 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,032	65900		2109				
	т								
202 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,038	93997,62	304,24	3572	12	1198	198	8
	т								
			33075	114,75	1257	4	95	0,56	–
203 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,038	40200		1528				
	т								
204 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м ПМ-2	2,43	13002,34	241,1	31596	586	3170	8,06	20
	м3								
			1282,5	91,08	3116	221	95	0,4448	1
205 4-1-114	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,143	68800		9838				
	т								
206 Е9-23-1	Монтаж связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 мК=1,040;	0,1404	11412,94	2642,46	1602	371	995	50,1	7
	т конструкций								
			8032,5	714,33	1128	100	81	2,58	–
207 2-1-41	Фермы стальные из одного профиляК=1,040;	0,1404	147100		20653				
	т								
208 Е99-1-1	Окраска м/конструкции эмалью за 2 разаК=2,000;	0,27	2970	–	802	–	–	–	–
	т								
			–	–	–	–	–	–	–
209 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	15,9	1475,93	8,2	23467	130	4696	1,71	27
	м2 кровли								
			272,95	3,08	4340	49	107	0,015	–
210 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю	15,9	20,49	0,91	326	14	85	0,029	–

	м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	74	5	108	0,00168	–
211 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	1,8	715,87	1,24	1289	2	296	0,972	2
	м2 покрытия		153,23	0,47	276	1	107	0,0023	–
212 Е34-56-7	Устройство металлических каркасов карнизов и фронтонов	8,1	1721,48	10,56	13944	86	2119	1,77	14
	м2 площади		283,5	4,03	2296	33	91	0,0196	–
213 Е10-7-3	Обшивка карнизов и фронтонов гипсокартоном	8,1	129,31	4,32	1047	35	1077	0,753	6
	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)		121,5	1,64	984	13	108	0,008	–
214 1-1-376	Листы гипсокартонные для перегородок, толщина 10 мм	8,1	286		2317				
	м2								
215 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	3,12	8719,48	–	27205	–	1964	3,66	11
	м3 подстилающего слоя		567	–	1769	–	111	–	–
216 Е11-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	31,2	355,87	14,76	11103	461	2008	0,361	11
	м2 покрытия		52,43	5,54	1636	173	111	0,027	1
217 Е11-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытийК=4,000;	124,8	43,31	0,67	5405	84	269	0,0104	1
	м2 покрытия		1,69	0,25	211	31	111	0,0012	–
218 Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов	33,4	28,11	0,22	939	7	689	0,104	3
	м плинтусов		18,5	0,09	618	3	111	0,0004	–
219 Е9-46-1	Монтаж воротК=1,040;	0,4732	31476,57	17434,99	14895	8250	3863	41,4	20
	т конструкций		7650	2428,67	3620	1149	81	8,15	4

220	2-1-85	Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открыванияК=1,040;	0,4732	120300		56926				
		т								
221	Е99-1-1	Окраска ворот эмалью за 2 разаК=2,000;	0,91	2970	–	2703	–	–	–	–
		т								
				–	–	–	–	–	–	–
222	Е26-12-2	Изоляция ворот плитами минераловатными	10,12	164,72	50,15	1667	508	1008	0,534	5
		м2 поверхности изоляции								
				92,03	18,68	931	189	90	0,092	1
223	1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	0,52	14600		7592				
		м3								
224	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейныхК=1,040;	0,16848	13711,46	5475,86	2310	923	900	28,9	5
		т конструкций								
				5040	1552,87	849	262	81	5,46	1
225	2-1-222	Лестницы с ограждениями для негабаритных емкостейК=1,040;	0,16848	151200		25474				
		т								
226	Е99-1-1	Окраска лестниц эмалью за 2 разаК=2,000;	0,324	2970	–	962	–	–	–	–
		т								
				–	–	–	–	–	–	–
227	Е6-33-3	Устройство стен и плоских днищ дренажного приямка при толщине до 150 мм	0,2	12388,2	1327,03	2478	265	493	12,49	2
		м3								
				2137,5	456,24	428	91	95	1,7166	–
228	Е15-155-1	Известковая окраска фасадов с подготовкой поверхности	47	13,88	0,9	652	42	447	0,058	3
		м2 фасада								
				9,68	0,34	455	16	95	0,0016	–
229	Е15-155-2	Силикатная окраска фасадов цоколя с подготовкой поверхности	4,32	53,89	0,14	233	1	131	0,187	1
		м2 фасада								
				31,95	0,05	138	–	95	0,0003	–
230	Е15-152-2	Известковая окраска по кирпичу и бетону	176,8	9,98	0,12	1764	21	1142	0,044	8
		м2 окрашиваемой поверхности								
				6,75	0,05	1193	9	95	0,0002	–

231 Е8-36-1	Установка и разборка внутренних инвентарных, трубчатых лесов при высоте помещений до 6 м	8,8	213,01	1,52	1874	13	1044	0,702	6
	м2 горизонтальной проекции		111,38	0,56	980	5	106	0,0028	–
232 Е20-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,8	1963,62	10,58	3535	19	478	1,41	3
	м2 поверхности воздуховодов		227,25	3,96	409	7	115	0,0194	–
233 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием под отмостку	14,08	13,19	2,62	186	37	180	0,0681	1
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	148	14	111	0,0048	–
234 Е11-2-9	Устройство бетонной отмостки	1,41	8719,48	–	12294	–	887	3,66	5
	м3 подстилающего слоя		567	–	799	–	111	–	–
235 Е9-53-2	Монтаж решетчатого ограждения К=1,040;	0,13104	9850,47	1162,94	1291	152	792	46,6	6
	т конструкций		7357,5	108	964	14	81	0,53	–
236 2-1-268	Сварная решетка ограждения К=1,040;	0,13104	134000		17559				
	т								
237 Е99-1-1	Окраска ограждения эмалью за 2 раза К=2,000;	0,252	2970	–	748	–	–	–	–
	т		–	–	–	–	–	–	–
	Бурение скважины								
238 Е4-9-2	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 2 группы глубиной до 100 м станками с дизельным двигателем ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	15	833,16	681,85	12497	10228	3635	0,77418	12
	м		132,32	125,47	1985	1882	94	0,51348	8
239 Е4-9-3	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 3 группы глубиной до 100 м станками с дизельным двигателем ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	19	1525,84	1255,67	28991	23858	8480	1,4113	27

		м							
240	Е4-9-7			241,86	232,95	4595	4426	94	0,95381	18
	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 7 группы глубиной до 100 м станками с дизельным двигателем ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;		23	6566,97	5399,36	151040	124185	39081	6,006	138
		м								
241	Е4-9-10			1061,78	745,82	24421	17154	94	2,77057	64
	Роторное бурение скважин с прямой промывкой в грунтах 10 группы глубиной до 100 м станками с дизельным двигателем ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;		43	19989,19	16422,46	859535	706166	212948	18,26	785
		м								
242	1-6-34	Долота трехшарошечные (ГОСТ 26672-75*), тип Ш190,5ТК3-ГНУ		3269,48	1998,89	140588	85952	94	7,02801	302
		шт	8	66700		533600				
243	Е4-47-4									
	Крепление скважин глубиной до 100 м в грунтах 2 группы по устойчивости трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей		100	1092,52	856,98	109252	85698	32406	1,35	135
		м								
244	8-6-303			234	110,74	23400	11074	94	0,405	41
	Трубы обсадные из стали группы Д (Б) с короткой треугольной резьбой (ГОСТ 632-80*), 168х7,3 мм		100,5	1720		172860				
		м								
245	99-1-2	Фильтр дырчатый	10	4000		40000				
		шт								
246	1-6-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	6,55	6450		42248				
		т								
247	Е4-60-1	Разглинизация скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	1	90284,54	79012,04	90285	79012	23366	57,3	57
		сутки								

			11272,5	13583,94	11273	13584	94	48,14	48
248 Е4-60-1	Откачка воды из скважины глубиной до 300 м эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания *сутки*	2	90284,54	79012,04	180569	158024	46730	57,3	115
			11272,5	13583,94	22545	27168	94	48,14	96
249 Е4-61-1	Откачка воды из скважины глубиной до 500 м насосом и оборудованием роторного бурения *сутки*	1	44725,96	36580,96	44726	36581	14656	42	42
			8145	7446,52	8145	7447	94	33,11	33
	Оборудование								
250 Ц7-247-4	Насосы артезианские с погружным электродвигателем *шт*	1	21699	8717	21699	8717	8074	45	45
			8033	1935	8033	1935	81	11,309	11
251 10-1-3	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем, тип ЭЦВ 6-10-110, подача 10 м3/ч, напор 110 м, двигатель мощностью 5,5 кВт, 3000 об/мин *шт*	1	25100		25100				
252 80-1-2	Станция управления СУЗ-10 *шт*	1	22172		22172				
253 99-1-1	Кабель ВПВ-4 *м*	100	47		4700				
254 Е4-49-3	Свободный спуск или подъем обсадных труб (надфильтровых труб) с муфтовым соединением в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 32 т *м*	30	185,92	166,34	5578	4990	1204	0,114	3
			19,58	23,14	587	694	94	0,084	3
255 8-6-193	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 64х5 мм *м*	30	514		15420				

256 8-9-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Ду 65 мм *шт*	8	342		2736				
257 8-6-193	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78*), 64х5 мм *м*	10	514		5140				
258 8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм *шт*	5	227		1135				
259 99-1-2	Ёмкость на 5 м3из пластика *шт*	1	66538		66538				
260 Ц7-232-1	Насосные агрегаты с приводом от электродвигателя, масса от 2,79 до 5,02 т *комплект*	1	36113	5988	36113	5988	25094	157	157
			29700	1280	29700	1280	81	7,482	7
261 80-1-4	Насос-гидрофоры с цилиндрической ёмкостью 50 л *шт*	1	56176		56176				
262 Ц6-10-8	Аппарат водяной очистки *т*	0,008	141244	53140	1130	425	557	395	3
			78300	7718	626	62	81	45,105	–
263 80-2-1	Бакререцидная установка УОВ-П-5.10 *шт*	1	77045		77045				
264 Е22-37-1	Установка вантузов одинарных *шт*	1	22878,84	17,71	22879	18	326	1,62	2
			272,25	6,75	272	7	117	0,03	–
265 Е16-26-2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 50 мм *счетчик (водомер)*	1	952,37	36,99	952	37	260	1,22	1
			211,5	13,5	212	14	115	0,07	–
266 11-2-14	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 10/32Ч *шт*	1	10600		10600				
267 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм *задвижка или клапан*	3	242,08	6,95	726	21	514	0,88	3

268 9-3-16			144	2,25	432	7	117	0,01	–
	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	2300		2300				
	шт								
269 9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	3500		7000				
	шт								
270 Е18-22-2									
	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	2	47	0,22	–
	комплект								
			40,5	–	41	–	115	–	–
271 Е22-33-5	Установка пъезометров	0,0467	247994,13	49389,75	11581	2307	4450	312,7	15
	т фасонных частей								
			62775	18657	2932	871	117	91,12	4

ИТОГО по разделу		13 719 716	1505050	11693
		1 885 453	256257	1058
Стоимость общестроительных работ-	тенге	13 719 716		
Всего заработная плата-	тенге		2 141 710	
Накладные расходы, тенге	тенге	2110590		
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч			1 055
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге		316589	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	949818		
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**16 780 124**		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			**13 806**
Сметная заработная плата-	тенге		**1821639**	
Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		226 532		
Затраты на выслугу лет, 1%		167 801		
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		67 120		
Всего:		461 453		
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		17 241 578		
Пересчет в текущих ценах	К=1,951	33 638 318		

Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	672 766
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		34 311 085
Налог на добавленую стоимость	12%	4 117 330
ИТОГО с НДС		**38 428 415**

Заказчик:

ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района
Код 4715428
г.Ушарал, ул. Победы 148
РНН 091500213453
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Комитет Казначейства МФ РК
Адрес ул. Конаева, 68

_____Ксталасова К.Ж.

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г. Талдыкорган
ул Насосная станция
тел. 8/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

_____Абеуов К.К.

Заказчик: ГУ «Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района

Подрядчик: ТОО «Фирма Архстрой»

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

Объект: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай 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
		№ 2	07 апреля 2011г.	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					
Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай Алакольского района Алматинской области (Ф-2 за июнь 2011г)	73 226 267		31 069 511					3 728 341	34 797 852
Минус аванс 30%									
К оплате									34 797 852

К оплате: Тридцать четыре миллиона семьсот девяносто семь тысяч восемьсот пятьдесят две тенге.

Заказчик:

Подрядчик:

"SANA 2001" Версия 11.2.14 от 17.01.11 Цены региона Алматинская обл. Форма 2

Заказчик ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района"

Подрядчик ТОО "Фирма АрхСтрой"

Наименование строительства: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п. Кольбай Алакольского района Алматинской области

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского сада

АКТ

Приемки строительно-монтажных работ за июнь месяц 2011год

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 2. Стены и перегородки									
1	Е10-88-3	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, с изоляционной прослойкой толщиной 50 мм	170,16	1765,18	13,9	300363	2365	60092	1,92	327
		м2 перегородок за вычетом проемов		321,75	5,24	54749	892	108	0,0256	4
2	Е10-92-2	Установка перегородок из ПХВ	26	328,76	20,41	8548	531	3688	0,7435	19
		м2 проемов		124,24	7,13	3230	185	108	0,0348	1
3	6-1-181	Перегородки из ПХВ профилей	26	5240		136240				
		м2								
	Раздел 4. Кровля									
4	Е9-42-1	Монтаж металлосайдинга карнизов и фронтонов	68,32	112,46	34,25	7683	2340	3294	0,317	22
		м2		51,08	8,45	3490	577	81	0,0302	2
5	99-1-1	Металлосайдинг	68,32	593		40514				

	м2								
6 Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,044	172357,31	536,06	7584	24	1993	289	13
	т								
			47475	202,5	2089	9	95	0,99	–
7 Е7-20-4									
	Установка монтажных изделий массой свыше 20 кг	0,942	172169,94	1216,94	162184	1146	7594	31,4	30
	т стальных элементов								
			5940	459	5595	432	126	2,25	2
8 4-1-132	Металлизация	0,942	40200		37868				
	т								
9 Е12-10-1	Устройство мягких покрытий из листовой оцинкованной стали	74	715,87	1,24	52974	92	12170	0,972	72
	м2 покрытия								
			153,23	0,47	11339	35	107	0,0023	
10 Е58-18-2									
	Устройство настенных желобов из листовой стали	64	418,28	0,74	26770	47	2301	0,2151	14
	м								
			33,48	0,11	2143	7	107	0,0012	
11 Е58-18-4									
	Устройство снегоудерживателей из листовой стали	96	253,64	0,56	24349	54	4207	0,2612	25
	м								
			40,86	0,09	3923	9	107	0,0009	
12 99-1-2	Воронки водосточные	8	1778		14224				
	шт								
13 Е20-11-2	Установка решеток площадью в свету до 1 м2 с выверкой и закреплением	2	900,48	28,48	1801	57	554	1,39	3
	решетка								
			229,5	11,25	459	23	115	0,05	
14 Е9-29-1	Монтаж стремянокК=1,040;	0,0208	13711,46	5475,86	285	114	111	28,9	1
	т конструкций								
			5040	1552,87	105	32	81	5,46	
15 2-1-222	СтремянкиК=1,040;	0,0208	151200		3145				
	т								
16 Е99-1-1	Окраска стремянки эмалью за 2 разаК=2,000;	0,04	2970	–	119	–	–		
	т								
			–	–	–	–	–		

Раздел 6. Проёмы

6.0. Подраздел без наименования

17 Е10-92-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	100,59	398,48	102,53	40083	10313	20349	0,899	90
	м2 проемов		151,65	35,67	15254	3588	108	0,1393	14
18 6-2-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П внутренние	52,92	3640		192629				
	м2								
19 6-2-10	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-7П внутренние	2,94	3780		11113				
	м2								
20 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, внутренние	34,02	4010		136420				
	м2								
20 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8П, ДГ21-7 внутренние	10,71	4250		45518				
	м2								
21 Е10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен на металлическом каркасе	3,78	330,85	32,08	1251	121	1161	1,49	6
	м2 проемов		272,25	12,13	1029	46	108	0,0592	-
22 6-4-2	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДСН21-9	3,78	12300		46494				
	м2								
23 Е10-92-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема до 3 м2	44,69	367,11	19,34	16406	864	7045	0,8342	37
	м2 проемов		139,39	6,57	6229	294	108	0,0321	1
24 Е10-92-2	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен, площадь проема более 3 м2	13,68	328,76	20,41	4497	279	1942	0,7435	10
	м2 проемов		124,24	7,13	1700	98	108	0,0348	-
25 6-1-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	26,35	13000		342550				
	м2								

26 6-1-192	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные *м2*	32,02	12700		406654				
27 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение *комплект*	57	1380		78660				
28 Е 15 206 1	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 до 6 мм в общественных зданиях *м2 площади остекления*	27,43	968,55	3,27	26567	90	2835	0,865	24
			107,55	1,24	2950	34	95	0,006	-
29 Е 58 25 1	Смена отливов шириной до 0,4 м из листовой стали *м*	120	249,7	0,77	29964	92	7719	0,4141	50
			60,01	0,11	7201	13	107	0,0012	-

Раздел 7. Отделочные работы

7.1. 1,2 этаж

30 Е61 2-11	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2, толщина слоя до 20 мм *м2*	641	418,72	33,79	268 400	21 659	75592	1,468	941
			242,84	5,62	155 660	3 602	95	0,031	20

Раздел 9. Разные работы

9.5. Вентшахты

31 Е14-15-6	Устройство вытяжных вентиляционных шахт внутренним сечением 400х400 мм и индивидуальным ручным открыванием клапана в здании с чердачным перекрытием *м2 внутренней поверхности шахт*	52,7	2402,79	32,58	126627	1717	24717	3,15	166
			481,5	12,2	25375	643	95	0,0596	3
32 1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие *м3*	1,76	14600		25696				

9.6. Элеваторный приямок

33 1 51 1 1	Разработка грунта внутри здания в котлованах	3,5	1104,14	0,09	3864	–	3430	6,67	23
	м3 грунта		960,75	0,03	3363	–	102	0,0002	
34 1 6 33 4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружении при толщине более 150 мм	1,7	10946,53	954,98	18609	1623	2271	6,51	11
	м3		1075,5	330,44	1828	562	95	1,337	2
	Водопровод								
35 80 1 1	Водонагреватель Аристон-100	4	9418		37672				
	шт								
36 8 10 45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	37	200		7400				
	кг								
	Канализация К1								
37 1 17 1 6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	32	5930,28	21,53	189769	689	13082	1,95	62
	комплект		346,5	9	11088	288	115	0,04	1
38 1 17 3 1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным	22	9126,62	39,24	200786	863	10190	2,22	49
	комплект		387	15,75	8514	347	115	0,07	2
39 E17-5-1	Установка моек на одно отделение	15	3977,4	13,9	59661	209	4891	1,56	23
	комплект		279	4,5	4185	68	115	0,03	
40 E17-2-3	Установка смесителей	15	1793,32	1,57	26900	24	2174	0,7	11
	шт		126	–	1890	–	115		
41 E17-1-10	Установка стальных мелких душевых поддонов	8	4260,08	54,7	34081	438	1718	0,99	8
	комплект		166,5	20,25	1332	162	115	0,1	1
42 E17-1-8	Установка биде	4	7386,61	28,48	29546	114	2277	2,75	11
	комплект		483,75	11,25	1935	45	115	0,05	
43 E16-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	15	1218,62	10,58	18279	159	2552	0,77	12
	м трубопровода		144	3,96	2160	59	115	0,0194	

44 Е16-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм	45	620,54	0,64	27924	29	5509	0,584	26
	м трубопровода		106,2	0,25	4779	11	115	0,0012	–
45 Е16-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм	120	748,88	1,43	89866	172	14204	0,56	67
	м трубопровода		102,38	0,54	12286	65	115	0,0026	–
46 99-1-4	Прочистка д 100 мм	17	330		5610				
	шт								
47 99-1-6	Отвод д 100 мм	20	108		2160				
	шт								
48 99-1-7	Отвод д 50 мм	8	30		240				
	шт								
49 99-1-8	Ревизия д 100 мм	3	330		990				
	шт								
50 8-4-60	Тройник прямой, d 110 мм	4,5	6190		27855				
	10шт								
51 8-4-58	Тройник прямой, d 50х100 мм	2,7	1810		4887				
	10шт								
52 8-4-56	Тройник прямой, d 50 мм	1,8	820		1476				
	10шт								
53 8-4-50	Переход, Ду 50х100 мм	0,3	1220		366				
	10шт								
54 Е17-1-12	Установка трапов диаметром 100 мм	3	2898,08	9,2	8694	28	498	0,79	2
	комплект		139,5	4,5	419	14	115	0,02	
55 Е17-1-1	Установка купальных чугунных ванн	1	15266,57	93,94	15267	94	603	2,9	3
	комплект		488,25	36	488	36	115	0,17	
56 Е65-2-1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	35	118,01	1,59	4130	56	4697	0,688	24
	м		116,42	0,25	4075	9	115	0,0022	
57 Е65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	15	145,63	3,27	2184	49	2464	0,853	13
	м		142,36	0,52	2135	8	115	0,0044	
58 Е65-4-1	Демонтаж раковины (умывальника)	8	101,59	3,33	813	27	909	0,608	5

	комплект								
			98,26	0,54	786	4	115	0,0045	–
59 1 65 4 3	Демонтаж унитазов со смывным бачком	7	244,84	6,45	1714	45	1927	1,43	10
	комплект								
			238,39	1,04	1669	7	115	0,0088	–
	Автоматическая пожарная сигнализация								
60 Ц10 667 1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4487,6	1,6	4488	2	3463	23	23
	шт								
			4275	–	4275	–	81		
61 80 1 1	Прибор приёмно-контрольный Вектор-12	1	5469		5469				
	шт								
62 Ц10 669 3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: блок питания	1	994,3	1,6	994	2	758	5	5
	шт								
			936	–	936	–	81		
63 80 1 2	Блок резервного питания Квант-50	1	4042		4042				
	шт								
64 Ц8 121 1	Аккумулятор	2	307,7	–	615	–	476	2	4
	шт								
			277	–	554	–	86		
65 80 1 4	Аккумулятор 7А/ч	2	904		1808				
	шт								
66 Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой	26	369,9	1,6	9617	42	7308	2	52
	шт								
			347	–	9022	–	81		
67 80-1-5	Извещатель дымовой СПД Кадет	26	366		9516				
	шт								
68 Ц10-668-3	Извещатели ПС тепловой и ручной	68	457,5	1,6	31110	109	24070	2	136
	шт								
			437	–	29716	–	81		
69 80-1-6	Извещатель тепловой ИП103	59	71		4189				
	шт								
70 80-1-7	Извещатель ручной ИПР513-10	9	371		3339				
	шт								
71 Ц10-683-13	Сигнализация дистанционная: сирена мощная 1 кВт	6	3220	–	19320	–	9623	25	150
	шт								
			1980	–	11880	–	81		
72 80-1-9	Сирена Маяк 12КП	6	561		3366				

		шт								
73 Ц8 593 11	Световые настенные указатели		11	241,7	91	2659	1001	1483	0,82	9
		шт								
				131	25,7	1441	283	86	0,15	2
74 17 4 1	Указатель световой		11	457		5027				
		шт								
75 Ц8-410-1	Монтаж кабельных каналов и гофротруб		520	34,2	1,2	17784	624	10464	0,14	73
		м								
				23,2	0,2	12064	104	86	0,001	1
76 99 1-1	Кабельный канал 15х10		320	17		5440				
		м								
77 99 1 5	Гофротрубы д-16 мм		200	11		2200				
		м								
78 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных каналах и гофротрубах масса 1 м до 1 кг		520	27,7	2,1	14404	1092	9033	0,1	52
		м кабеля								
				19,7	0,5	10244	260	86	0,003	2
79 Ц10-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг		180	72,9	–	13122	–	7771	0,33	59
		м кабеля								
				53,3	–	9594	–	81		
80 99 1-2	Кабель КСПВ 2*0.5К=1,020;		510	5		2550				
		м								
81 99 1-3	Кабель КСПВ 4*0.5К=1,020;		71,4	9		643				
		м								
82 99-1-4	Кабель ШВВП 2*0.75К=1,020,		112,2	16		1795				
		м								
83 99-1-6	Кабель КСПВ 6х0,5К=1,020;		20,4	13		265				
		м								
84 18-2-14	Коробка телефонная распетвительные		15	463		6945				
		шт								
85 99-1-7	Резистор 2,2 кОм		26	3		78				
		шт								
86 99-1-8	Резисторы 4,7 кОм		59	3		177				
		шт								
87 99-1 9	Резисторы 810 Ом		9	3		27				
		шт								
88 80-1-12	Огнетушитель ОП-5		20	2140		42800				
		шт								
89 80 1 13	Огнетушитель ОУ-5		4	3805		15220				
		шт								

90	80-1-14	Пожарный щит	шт	1	21401		21401			
		Мебель и оборудование								
		Раздел 2. Холодильная камера								
91	80-1-14СН РП	Шкаф холодильный	шт	1	143947		143947			
92	Ц28-911-2	Шкаф холодильный	шт	1	1850,15	38	1850	38	1465	12	12
					1793,25	15,75	1793	16	81	0,09198	
93	80-1-15СН РП	Холодильник	шт	1	33907		33907			
		Раздел 3. Кладовая сухих продуктов и овощей								
94	80-1-16СН РП	Шкаф для овощей	шт	2	2840		5680			
95	80-1-17СН РП	Стеллаж производственный	шт	1	10535		10535			
		Раздел 4. Моечная								
96	80-1-18СН РП	Табурет для персонала	шт	1	2580		2580			
97	80-1-19СН РП	Подтоварник металлический	шт	1	2800		2800			
98	80-1-20СН РП	Шкаф для хранения посуды	шт	1	33970		33970			
99	80-1-21СН РП	Полка настенная для инвентаря	шт	1	2580		2580			
		Раздел 5. Кухня с раздаточной и заготовочной								
100	80-1-22СН РП	Электроплита секционная модулированная 6 комфорочная с жарочным шкафом ПЭ-6Ш	шт	1	80630		80630			
101	Ц28-927-12	Плита электрическая	шт	1	1387,22	16,29	1387	16	1105	8	8
					1356,75	6,75	1357	7	81	0,03942	
102	80-1-23СН РП	Электрокотёл пищеварочный КПЭМ 100	шт	1	237282		237282			
103	Ц28-924-2	Котел пищеварочный электрический	шт	1	3421,1	29,62	3421	30	2723	24	24
					3352,5	9	3353	9	81	0,05256	

104	80-1-24СН РІ	Подтоварник металлический ПКИ-1200	шт	1	2800		2800			
105	80-1-25СН РІ	Весы товарные	шт	1	14600		14600			
106	80-1-26СН РІ	Столик-термос для перевозки пищи	шт	1	88150		88150			
107	80-1-27СН РІ	Песколовка с одной воронкой	шт	1	7474		7474			
108	80-1-28СН РІ	Стол для расфасовки и упаковки товаров	шт	1	7848		7848			
109	80-1-29СН РІ	Шкаф для хлеба	шт	1	28595		28595			
110	80-1-30СН РІ	Картофелечистка МОК-150М	шт	1	71415		71415			
111	Ц28-605-4	Картофелечистка, производительность 800 кг/ч	шт	1	5152,02	587,44	5152	587	3642	26	26
					4342,5	153	4343	153	81	0,89352	1
112	80-1-31СН РІ	Электрокипятильник КНЭ-150	шт	1	33635		33635			
113	Ц28-923-1	Кипятильник	шт	1	1140,24	–	1140	–	913	8	8
					1127,25	–	1127	–	81		
114	80-1-32СН РІ	Мясорубка МИМ-85	шт	1	42930		42930			
115	Ц28-922-3	Мясорубка	шт	1	984,01	5,43	984	5	778	7	7
					958,5	2,25	959	2	81	0,01314	
116	80-1-33СН РІ	Электропривод универсальный ЭПУ	шт	1	93887		93887			
117	Ц29-1-7	Привод	шт	1	17850,81	71,53	17851	72	14275	100	100
					17595	29,25	17595	29	81	0,17082	
118	80-1-34СН РІ	Соковыжималка	шт	1	11058		11058			
119	80-1-35СН РІ	Электросушитель для рук	шт	1	3268		3268			
120	80-1-36СН РІ	Стол производственный	шт	4	8600		34400			
121	80-1-37СН РІ	Стол производственный	шт	1	10320		10320			
122	80-1-38СН РІ	Табурет для персонала		2	2580		5160			

шт

Наружное электроснабжение

Раздел 1. Наружное электроснабжение

1.2. КЛ-0,4 кВ

123 Е1 164 2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без крепления с откосами в грунтах 2 группы *м3 грунта*	77	218,93 218,93	– –	16858 16858	– –	17195 102	1,54	119
124 Е1 166 2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы *м3 грунта*	77	134,1 134,1	– –	10326 10326	– –	10533 102	0,972	75
125 Ц8 142 1	Устройство постели при одном кабеле в траншее *м кабеля*	219	36,7 8,8	27,8 6,9	8037 1927	6088 1511	2957 86	0,06 0,04	13 9
126 Ц8 142 2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142 1 *м кабеля*	368	11,2 3,3	7,9 2	4122 1214	2907 736	1677 86	0,02 0,011	7 4
127 Ц8 143 1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее *м кабеля*	179	32,4 8,6	23,7 5,9	5800 1539	4242 1056	2232 86	0,06 0,034	11 6
128 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1 *м кабеля*	328	18,8 4,5	14,2 3,5	6166 1476	4658 1148	2257 86	0,03 0,021	10 7
129 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250x120x65 мм, М-75 *1000шт*	1,552	12200		18934				
130 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий *канато-километр трубопровода*	0,04	229872,38 27450	– –	9195 1098	– –	1087 99	175	7
131 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг *м кабеля*	367	26,4	3,1	9689	1138	6187	0,11	40

			19,1	0,5	7010	184	86	0,003	1
132 Ц8-141 2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	180	27,5	4	4950	720	3096	0,12	22
	м кабеля								
			19,3	0,7	3474	126	86	0,004	1
133 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	40	27,7	2,1	1108	84	695	0,1	4
	м кабеля								
			19,7	0,5	788	20	86	0,003	–
134 16-1-478	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х10+1х6 мм2К=1,020;	0,41514	155500		64554				
	1000м								
135 16-1-523	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80*) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х50+1х25 мм2К=1,020;	0,1836	441000		80968				
	1000м								
136 Ц8-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	12	2300,7	1439	27608	17268	11982	5	60
	шт								
			844	317	10128	3804	86	1,854	22
137 16-10-52	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3ПКТ-1 (10-25)	8	2950		23600				
	комплект								
138 16-10-53	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3ПКТ-1(25-50)	4	3010		12040				
	комплект								
1.3. Наружное освещение									
139 Е33-204-1	Установка стальных опор массой до 0,5 т	11	4796,83	1831,4	52765	20145	27199	12	132
	опора								
			1977,75	625,01	21755	6875	95	2,34	26
140 2-1-245	Стойки под светильники с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,33	172800		57024				

		т							
141 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	4,95	9804,35	95,97	48532	475	3799	4,9	24
	м3								
			771,75	36,25	3820	179	95	0,1771	1
142 Е33-254-1	Окраска масляной краской стальных трубчатых опор с очисткой поверхности ветошью	0,33	2776,81	2005,12	916	662	215	2,14	1
	т								
			360	322,92	119	107	95	1,04	–
143 Е33-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	11	269,19	38,56	2961	424	2540	1,29	14
	светильник								
			229,5	13,5	2525	149	95	0,07	1
144 17-3-13	Светильники, тип РТУ08х125/С53-01У1 (Маяк-1)	11	4950		54450				
	шт								
145 17-6-83	Лампы ртутные дуговые высокого давления (ГОСТ 16354-77), тип ДРЛ125(6)	11	496		5456				
	шт								
146 Ц8-545-1	Коробки протяжные	11	843,5	19,5	9279	215	4553	3	33
	шт								
			479	2,3	5269	25	86	0,013	
147 18-3-55	Коробка протяжная (ТУ36-1689-78), тип У996 У2	11	505		5555				
	шт								
148 Ц8-407-6	Трубы стальные диаметр до 25 мм	8	39,5	3,5	316	28	183	0,16	1
	м								
			25,9	0,7	207	6	86	0,004	
149 8-6-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные обыкновенные, 25х3,2 мм	8	168		1344				
	м								
150 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах масса 1 м до 1 кг	38,5	27,7	2,1	1066	81	668	0,1	4
	м кабеля								
			19,7	0,5	758	19	86	0,003	
151 16-1-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2К=1,020;	0,03927	26000		1021				
	1000м								
152 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	18	218,93	–	3941	–	4020	1,54	28
	м3 грунта								

			218,93	–	3941	–	102	–	–
153 Е1 166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	18	134,1	–	2414	–	2462	0,972	17
	м3 грунта								
			134,1	–	2414	–	102	–	–
154 Ц8-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	52	36,7	27,8	1908	1446	703	0,06	3
	м кабеля								
			8,8	6,9	458	359	86	0,04	2
155 Ц8-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 142-1	153	11,2	7,9	1714	1209	697	0,02	3
	м кабеля								
			3,3	2	505	306	86	0,011	2
156 Ц8-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	47	32,4	23,7	1523	1114	586	0,06	3
	м кабеля								
			8,6	5,9	404	277	86	0,034	2
157 Ц8-143-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 143-1	148	18,8	14,2	2782	2102	1018	0,03	4
	м кабеля								
			4,5	3,5	666	518	86	0,021	3
158 30-6-6	Кирпич и камни керамические одинарные (ГОСТ 530-95*), 250х120х65 мм, М-75	0,376	12200		4587				
	1000шт								
159 Е34-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением стальными манжетами до 2-х отверстий	0,005	229872,38	–	1149	–	136	175	1
	канало-километр трубопровода								
			27450	–	137	–	99		
160 Ц8-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	200	26,4	3,1	5280	620	3371	0,11	22
	м кабеля								
			19,1	0,5	3820	100	86	0,003	1
161 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	5	27,7	2,1	139	11	88	0,1	1
	м кабеля								
			19,7	0,5	99	3	86	0,003	
162 16-1-135	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х6 мм2К=1,020;	0,2091	60200		12588				
	1000м								

163 Ц8-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	20	603,8	–	12076	–	9064	3	60
	шт								
			527	–	10540	–	86	-	-
164 16-10-52	Концевые заделки	20	2950		59000				
	комплект								
165 Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	197	1	1
	шт								
			227	2,3	227	2	86	0,013	-
166 80-1-1	Автоматический выключатель АП50Б-2МТ	1	1665		1665				
	шт								
167 1-46-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,3	9649,24	5565,49	2895	1670	1670	23,8	7
	м3								
			4083,75	2101,5	1225	630	90	10,27	3

1.4 Трансформаторная подстанция

168 Ц8-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6018	27	27
	подстанция								
			4680	2318	4680	2318	86	13,545	14
169 75-4-36	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки, тип КТПН-100 кВА; ВВ/ВК	1	452900		452900				
	шт								
170 75-3-4	Трансформаторы масляные трехфазные ТМ, ТМГ 100/6-10 У1	1	199400		199400				
	шт								
171 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	28	218,93	–	6130	–	6253	1,54	43
	м3 грунта								
			218,93	–	6130	–	102		
172 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	28	134,1	–	3755	–	3830	0,972	27
	м3 грунта								
			134,1	–	3755	–	102		
173 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	330,1	24,1	2641	193	815	0,7	6
	шт								
			116	2,5	928	20	86	0,015	

174 Ц8-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	80	51,7	2,8	4136	224	1913	0,16	13
	м		27,5	0,3	2200	24	86	0,002	
1.5. ВЛ-10 кВ									
175 Е33-103-1	Установка одностоечных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	6	1534,11	878,23	9205	5269	4291	3,06	18
	опора		506,25	246,42	3038	1479	95	1,03	6
176 Е33-103-2	Установка одностоечных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	2	3155,76	1990,26	6312	3981	2917	5,98	12
	опора		985,5	549,9	1971	1100	95	2,29	5
177 Е33-103-3	Установка одностоечных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами)	1	4836,53	3187,28	4837	3187	2236	9	9
	опора		1476	878,4	1476	878	95	3,63	4
178 30-19-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	13	17400		226200				
	шт								
179 Е33-109-1	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности, с помощью механизмов, сечением проводов до 35 мм2К=1,045;	0,4598	23548,15	15193,9	10827	6986	4881	42,3	19
	км линии		7380	3795,17	3393	1745	95	14,12	6
180 16-7-26	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 25/4,2 мм2К=1,045;	0,06897	328600		22664				
	т								
181 16-7-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС, сечение 50/8 мм2К=1,045;	0,12122	315700		38269				
	т								
182 99-1-20	Траверса ТМ6	1	4258		4258				
	шт								
183 99-1-21	Накладка ОГ2	2	1373		2746				

184	99-1-22	Накладка ОГ5	шт 1	1006	1006
185	99-1-23	Хомут Х1	шт 15	638	9570
186	99-1-24	Кронштейн У1	шт 4	2899	11596
187	99-1-25	Стяжка Г1	шт 7	1909	13363
188	99-1-26	Проводник ЗП1	м 23,7	157	3721
189	99-1-27	Траверса ТМ7	шт 6	2909	17454
190	99-1-28	Траверса ТМ8	шт 2	5258	10516
191	99-1-29	Траверса ТН3	шт 2	436	872
192	99-1-30	Траверса ТН10	шт 6	3542	21252
193	99-1-31	Траверса ТН11	шт 4	4820	19280
194	99-1-32	Траверса ТН12	шт 1	1011	1011
195	99-1-33	Траверса ТН13	шт 1	1011	1011
196	99-1-34	Надставка ТС2	шт 8	4652	37216
197	99-1-35	Хомут Х3	шт 16	545	8720
198	99-1-39	Изоляторы штыревые	шт 93	45	4185
199	99-1-36	Зажимы	шт 104	72	7488
200	99-1-37	Подвеска	шт 18	610	10980
201	99-1-38	Скоба СК7	шт 6	206	1236
202	99-1-39	Кошачки К 5, К 6	шт 93	11	1023
203	99-1-40	Звено промежуточное ПРТ-7	шт 2	178	356

204 99-1-41	Серьга СРС-7-17	6	170		1020				
	шт								
205 Ц8-55-1	Разъединитель однополюсный с одной тягой, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	1	213,4	7	213	7	155	1	1
	шт								
			178	2,3	178	2	86	0,013	–
206 Ц8-15-1	Разрядник вентильный, напряжение 35 кВ	3	8165	4293	24495	12879	7461	11	33
	комплект (3 фазы)								
			1958	934	5874	2802	86	5,457	16
207 75-6-112	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п)	3	599		1797				
	шт								
208 80-1-6	Разъединитель ЛРНД-10	1	14508		14508				
	шт								
	Котельная								
Раздел 3. Стены									
209 Е46-27-3	Расширение дверного проемов в конструкциях из кирпича	0,43	2975,47	1238,47	1279	533	853	10,6	5
	м3								
			1737	468	747	201	90	2,28	1
210 Е46-22-1	Заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	0,38	9169,83	154,03	3485	59	805	14,63	6
	м3								
			2295	58,5	872	22	90	0,28	
211 Е10-86-5	Устройство перегородок в зданиях промышленных предприятий на металлическом каркасе с обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами в один слой, с изоляционной прослойкой толщиной 100 мм	10,2	2214,72	17,05	22590	174	4756	2,46	25
	м2 перегородок за вычетом проемов								
			425,25	6,44	4338	66	108	0,0315	
Раздел 4. Покрытие, кровля									
212 Е58-2-4	Разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов	110	48,37	4,36	5321	480	5260	0,2875	32
	м2 кровли								
			44,01	0,68	4841	75	107	0,005	1
213 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	110	1790,03	8,2	196903	902	32489	1,71	188
	м2 кровли								

			272,95	3,08	30025	339	107	0,015	2
Раздел 5. Полы									
214 E11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	66,9	268,66	13,43	17973	898	4283	0,366	24
	м2 стяжки								
			52,65	5,04	3522	337	111	0,0246	2
215 E11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=16,000;	1070,4	41,23	0,67	44133	717	1046	0,0044	5
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	674	268	111	0,0012	1
216 E11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	12	268,66	13,43	3224	161	768	0,366	4
	м2 стяжки								
			52,65	5,04	632	60	111	0,0246	
217 E11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=6,000;	72	41,23	0,67	2969	48	70	0,0044	
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	45	18	111	0,0012	
218 E57-20-2	Устройство покрытий из керамических плиток на растворе	12	1557,21	14,85	18687	178	3280	1,5362	18
	м2								
			243,95	2,32	2927	28	111	0,0237	
219 E57-23-2	Устройство плинтусов цементных	71,6	45,76	2,01	3276	144	2041	0,15	11
	м								
			25,36	0,32	1816	23	111	0,0018	
220 E57-23-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	12,84	279,62	2,26	3590	29	715	0,2896	4
	м								
			49,84	0,34	640	4	111	0,0023	
Раздел 6. Проёмы									
221 E56-1-1	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	8	215,57	21,24	1725	170	1707	1,2873	10
	шт								
			194,33	3,31	1555	26	108	0,0289	
222 E56-2-2	Снятие оконных переплетов остекленных	7,77	74,9	6,81	582	53	580	0,4611	4
	м2								
			68,09	1,08	529	8	108	0,0093	
223 E56-11-1	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	3	320,85	30,15	963	90	951	1,9603	6
	шт								
			290,7	2,9	872	9	108	0,187	1
224 E56-12-1	Снятие дверных полотен	5,25	59,88	6,55	314	34	308	0,3628	2
	м2								

			53,33	1,04	280	5	108	0,0089	
225 E10-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен на металлическом каркасе	5,46	330,85	32,08	1806	175	1676	1,49	8
	м2 проемов								
			272,25	12,13	1486	66	108	0,0592	
226 E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	8,61	398,48	102,53	3431	883	1742	0,899	8
	м2 проемов								
			151,65	35,67	1306	307	108	0,1393	1
227 E10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2	6,33	498,08	19,17	3153	121	1239	1,9822	9
	м2 проемов								
			230,97	**6,18**	**1462**	**39**	**108**	**0,0402**	
228 E10-22-1	Установка подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 1 м	7,77	381,77	10,41	2966	81	1622	1,44	9
	м2 проемов								
			177,3	3,94	1378	31	108	0,0122	
229 6-1-184	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, одноэлементные глухие	7,77	5240		40715				
	м2								
230 6-4-2	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами	5,46	12300		67158				
	м2								
231 6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	4,62	4250		19635				
	м2								
232 6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	3,99	4010		16000				
	м2								
233 6-1-196	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	7,2	3680		26496				
	м								
234 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	3	1960		5880				
	комплект								
235 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	5	1380		6900				
	комплект								

Раздел 7. Отделочные работы

236	Е15-53-1	Штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов шириной до 200 мм	23,5	99,86	0,6	2347	14	1285	0,32	8
		м откосов								
				57,38	0,23	1348	5	95	0,0011	
237	Е15-156-3	Поливинилацетатная окраска фасадов с подготовкой поверхности	126,1	102,51	1,65	12927	208	1828	0,088	11
		м2 окрашиваемой поверхности								
				14,63	0,63	1845	79	95	0,003	
238	Е61-2-11	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2, толщина слоя до 20 мм	75	418,72	33,79	31404	2534	17703	1,468	110
		м2								
				242,84	5,62	18213	422	95	0,031	2
239	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	19,3	325,33	6,33	6279	122	5778	1,79	35
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				312,75	2,39	6036	46	95	0,0117	
240	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной 2 мм	12,6	146,88	3,43	1851	43	899	0,4752	6
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				73,73	1,31	929	17	95	0,0063	
241	Е15-152-1	Известковая окраска по штукатурке	265,3	17,51	0,12	4645	32	3473	0,092	24
		м2 окрашиваемой поверхности								
				13,73	0,05	3643	13	95	0,0002	
242	Е15-17-1	Гладкая облицовка стен по кирпичу и бетону	20,3	1851,16	2,1	37579	43	6437	2	41
		м2 поверхности облицовки								
				333	0,79	6760	16	95	0,0039	

Раздел 8. Прочие работы

243	Е11-2-9	Устройство бетонной отмостки	3,96	8719,48	–	34529	–	2492	3,66	14
		м3 подстилающего слоя								
				567	–	2245	–	111		
244	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов под косоуры	0,25	9488,15	95,97	2372	24	192	4,9	1
		м3								
				771,75	36,25	193	9	95	0,1771	
245	Е59-1-2	Разборка деревянной лестницы	3,89	367,61	67,03	1430	261	1310	2,0623	8
		м2 горизонтальной проекции								

			300,58	11,21	1169	44	108	0,0751	
246 Е9-29-1									
	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждениемК=1,040;	0,30368	13711,46	5475,86	4164	1663	1622	28,9	9
	т конструкций								
			5040	1552,87	1531	472	81	5,46	2
247 2-1-222	ЛестницыК=1,040;	0,30368	151200		45916				
	т								
248 Е9-29-1	Монтаж стремянки на чердакК=1,040;	0,05512	13711,46	5475,86	756	302	295	28,9	2
	т конструкций								
			5040	1552,87	278	86	81	5,46	
249 2-1-267	Стремянка на чердакК=1,040;	0,05512	133700		7370				
	т								
250 Е99-1-1	Окраска лестницы эмалью за 2 разаК=2,000;	0,69	2970	–	2049	–			
	т								
			–	–	–	–			
251 Е20-11-2	Установка решеток площадью в свету до 1 м2 с выверкой и закреплением	1	900,48	28,48	900	28	277	1,39	1
	решетка								
			229,5	11,25	230	11	115	0,05	
252 Е99-1-1	Окраска решетки эмалью за 2 разаК=2,000;	0,052	2970	–	154	–			
	т								
			–	–	–	–			
253 Г69-18-1	Очистка помещений, подвала, чердака от строительного мусора	163,5	6,08	–	994	–	895	0,046	8
	м2 пола								
			6,08	–	994	–	90		
254 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	8,87	27,1	27,1	240	240	151		
	т								
			–	18,97	–	168	90	0,03984	
255 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	8,87	45	45	399	399	72		
	т								
			–	9	–	80	90	0,0189	
	Электроснабжение								
256 Ц8-572-3									
	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1	1299,3	68,3	1299	68	285	2	2

	шт								
			317	13,5	317	14	86	0,079	
257 75-6-73	Пункт распределительный ПР 11-3056-21УЗ	1	52000		52000				
	комплект								
258 Ц8-524-1	Ящик на ток до 100 А	1	1514,6	39,6	1515	40	354	2	2
	шт								
			405	6,8	405	7	86	0,039	
259 75-6-2	Ящик ЯАВР-25-4	1	30400		30400				
	шт								
260 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	178	1	1
	шт								
			205	2,3	205	2	86	0,013	
261 18-3-192									
	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720		4720				
	шт								
262 Ц8-530-4									
	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А	3	782,9	17,9	2349	54	1004	3	9
	шт								
			387	2,3	1161	7	86	0,013	
263 80-1-1	Пускатели магнитные ПМЕ-022	3	1522		4566				
	шт								
264 Ц8-593-2									
	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	10	275,2	159	2752	1590	1119	0,53	5
	шт								
			84,4	45,7	844	457	86	0,267	3
265 Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 2	1	342,8	134	343	134	169	0,99	1
	шт								
			158	37,8	158	38	86	0,224	
266 17-1-14									
	Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУЗ	3	871		2613				
	шт								
267 17-1-83	Светильники, тип НПП03-60	7	209		1463				
	шт								
268 17-2-27	Светильники, тип ЛП002-2х40/П-01-УХЛ4	1	2480		2480				
	шт								
269 17-6-17	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-100	3	49		147				

		шт							
270 17-6-10	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-60	7	33		231				
		шт							
271 17-6-79	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ40	2	99		198				
		шт							
272 17-5-3	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 80С-220	2	14		28				
		шт							
273 Ц8-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	5	55	0,9	275	5	215	0,33	2
		шт							
			49,7	0,2	249	1	86	0,001	
274 Ц8-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке	3	57,2	1	172	3	136	0,37	1
		шт							
			52,2	0,2	157	1	86	0,001	
275 18-1-11	Выключатель одноклавишный	5	134		670				
		шт							
276 18-1-13	Выключатель 2-х клавишный	3	182		546				
		шт							
277 Ц8-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	2	62,7	0,2	125	–	100	0,34	1
		шт							
			57,8	0,1	116	–	86		
278 18-1-140	Розетка штепсельная малогабаритная с плоскими контактами скрытой установки	2	38		76				
		шт							
279 Ц8-409-1	Трубы ПВХ по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	30	108,6	48,9	3258	1467	1336	0,22	7
		м							
			39,6	12,2	1188	366	86	0,071	2
280 8-4-28	Трубы ПВХ, Dн 20 мм	3	664		1992				
		10м							
281 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	521	0,1	3
		м кабеля							
			19,7	0,5	591	15	86	0,003	

282 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	136	175,2	75,7	23827	10295	10913	0,44	60
	м								
			72,7	20,6	9887	2802	86	0,12	16
283 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020;	0,12852	52100		6696				
	1000м								
284 16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2К=1,020;	0,0204	65800		1342				
	1000м								
285 16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2К=1,020;	0,0204	60500		1234				
	1000м								
286 18-2-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,01	22300		223				
	1000шт								
287 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	10	218,93	–	2189		2233	1,54	15
	м3 грунта								
			218,93	–	2189		102		
288 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	10	134,1	–	1341		1368	0,97	10
	м3 грунта								
			134,1	–	1341		102		
289 Ц8-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	5	247,7	20,7	1239	104	484	0,7	4
	шт								
			111	1,6	555	8	86	0,009	
290 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	40	61,9	3,3	2476	132	805	0,14	6
	м								
			23	0,4	920	16	86	0,002	

Тепломеханическая часть

291 Е18-2-6	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогреющих на жидком топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч)	2	11325,27	1484,39	22651	2969	16183	37,5	75
	котел		6480	555,75	12960	1112	115	2,72	5
292 80-1-1	Котлы КВр 200К	2	249436		498872				
	шт								
293 Е18-10-6	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,5 м3	1	10497,57	99,32	10498	99	1669	8,67	9
	бак		1413	38,25	1413	38	115	0,18	
294 Е18-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3223,67	120,17	6447	240	5206	13	26
	насос		2218,5	45	4437	90	115	0,22	
295 99-1-1	Насос циркуляционный UPS 40-180	2	61713		123426				
	шт								
296 99-1-2	Насос подпиточный URS 25-120	1	88210		88210				
	шт								
297 Е18-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	1	15827,84	155,59	15828	156	790	3,59	4
	шт		627,75	58,5	628	59	115	0,28	
298 Ц33 499-5	Водоумягчитель катионовый	2	912,82	46,12	1826	92	1408	5	10
	шт		857,25	11,25	1715	23	81	0,066	
299 80-1-2	Ультразвуковой противонакипной аппарат УПА-2М	2	104629		209258				
	шт								
300 Е19-6-1	Установка предохранительных клапанов диаметром до 50 мм	1	1176,74	84,74	1177	85	490	2,17	2
	клапан		393,75	31,5	394	32	115	0,15	
301 9-3-36	Клапаны предохранительные фланцевые 17с3бр для воды и пара	1	7060		7060				
	шт								
302 Е16-15-3	Установка задвижек и обратных клапанов, на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	12	891,93	90,13	10703	1082	6645	2,6	31
	шт								

			447,75	33,75	5373	405	115	0,16	2
303-9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	10	5190		51900				
	шт								
304-9-3-11	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б16к для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	225		225				
	шт								
305-9-3-22	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	2	3700		7400				
	шт								
306-8-9-74	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	24	1980		47520				
	комплект								
307-Е16-11-2	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных электросварных труб диаметром до 50 мм	18	837,49	10,53	15075	190	1954	0,503	9
	м трубопровода								
			90,45	3,94	1628	71	115	0,0093	
308-Е16-11-3	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных электросварных труб диаметром до 80 мм	40	1379,64	15,98	55186	639	6196	0,776	29
	м трубопровода								
			128,7	5,99	5148	240	115	0,0292	1
309-Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	2	266,48	3,96	533	8	123	0,297	1
	м трубопровода								
			52,2	1,49	104	3	115	0,0073	
310-Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	8	264,48	3,96	2116	32	495	0,297	2
	м трубопровода								
			52,2	1,49	418	12	115	0,0073	
311-Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	28	10,99	–	308	–	344	0,0501	1
	м трубопровода								

			10,69		299	–	115		
312 E16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	40	11,13	–	445	–	492	0,0501	2
	м трубопровода								
			10,69	–	428	–	115		
313 9-1-50	Вентили проходные муфтовые, Ду 20 мм	6	437		2622				
	шт								
314 9-1-49	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Ду 15 мм	1	367		367				
	шт								
315 99-1-5	Тележка ТЕ 130	1	14147		14147				
	шт								
316 E18-17-1	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	1	1577,49	36,99	1577	37	242	1,11	1
	шт								
			195,75	13,5	196	14	115	0,07	
317 E18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	5	858,7	1,57	4294	8	233	0,22	1
	комплект								
			40,5		203	–	115		
318 E18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	4	63	–	252	–	248	0,31	1
	комплект								
			54	–	216	–	115		
319 12-5-4	Термометры прямые в оправе	4	352		1408				
	шт								
320 E9-53-2	Монтаж газоходов из полосовой и тонколистовой стали	0,137	9850,47	1162,94	1350	159	829	46,6	6
	т конструкций								
			7357,5	108	1008	15	81	0,53	
321 2-1-250	Газоходы с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,137	154200		21125				
	т								
322 E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	7	21,8	0,05	153	–	33	0,0295	
	м2								
			5,81	0,02	41	–	81	0,0001	
323 E13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177К=2,000;	14	24,59	0,02	344	–	36	0,016	

	м2								
			3,13	–	44	–	81		–
324 E26-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными	0,3	240,26	92,82	72	28	36	0,59	
	м2 поверхности изоляции								
			100,8	34,88	30	10	90	0,17	
325 1-3-155									
	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 11-50 (к)	0,3	2380		714				
	м3								
326 F17-7-1	Установка баков металлических для воды массой до 0,5 т	1	2606,34	330,46	2606	330	2653	13,4	13
	бак								
			2182,5	123,75	2183	124	115	0,6	1
327 F-13-37-1	Первый окисечный слой из изола материалов	12	495,73	5,38	5949	65	1837	0,94	11
	м2								
			186,75	2,25	2241	27	81	0,01	
328 F-13-37-2	Добавлять на каждый последующий слой изола	12	275,9	1,57	3311	19	722	0,4	5
	м2								
			74,25	–	891	–	81		
329 F-26-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными	0,8	240,26	92,82	192	74	98	0,59	
	м2 поверхности изоляции								
			100,8	34,88	81	28	90	0,17	
330 1-3-155									
	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 11-50 (к)	0,8	2380		1904				
	м3								
331 E13-39-3	Покрытие лакостеклотканью	29	612,02	1,57	17749	46	3066	0,67	19
	м2								
			130,5	–	3785	–	81		
332 E26-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	10,5	191,79	26,19	2014	275	1526	0,905	10
	м2 покрытия								
			151,65	9,9	1592	104	90	0,048	1
333 1-1-863	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	0,041	109500		4490				
	т								
	Отопление								
334 E16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	25	266,17	4,08	6654	102	1589	0,30591	8

	м трубопровода								
			53,77	1,53	1344	38	115	0,00752	
335 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	25	11,31	–	283	–	316	0,0516	1
	м трубопровода								
			11,01	–	275	–	115	–	
336 9-1-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	2	437		874				
	шт								
337 Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	4,12	4331,43	35,77	17845	147	592	0,70246	3
	кВт								
			111,7	13,4	460	55	115	0,06541	–
337 Е18-22-5	Установка кранов воздушных	3	62,81		188		81	0,1236	
	комплект								
			23,18		70		115		
338 9-4-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 11Б10бк для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 20 мм	1	463		463				
	шт								
339 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	5	200		1000				
	кг								
340 Е15-172-4	Двухслойная окраска радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	10	159,71	0,07	1597	1	1026	0,646	6
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	1080	–	95	0,0001	
	Вентиляция								
341 Е20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	11	1855,51	11,11	20411	122	3072	1,4809	16
	м2 поверхности воздуховодов								
			238,61	4,16	2625	46	115	0,02037	
342 Е20-12-11	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 200 размером 200х200 мм	1	355,85	16,96	356	17	223	1,1235	1
	решетка								
			186,64	7,09	187	7	115	0,0315	

343	E20-23-1	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 280 мм	1	2268,81	7,3	2269	7	519	2,7825	3
		дефлектор		448,88	2,36	449	2	115	0,0105	
344	E20-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметром 200 мм	2	863,19	5,65	1726	11	153	0,378	1
		зонт		63,79	2,36	128	5	115	0,0105	
345	E20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	2	498,77	24,24	998	48	989	2,709	5
		узел		420,53	9,45	841	19	115	0,042	
346	E20-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 355 мм	1	548,46	25,89	548	26	541	[illegible]	3
		узел		460,69	9,45	461	9	115	[illegible]	
347	13-5-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-1, d патрубка 200 мм	2	2720		5440				
		шт								
348	13-5-12	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-3, d патрубка 315 мм	1	3080		3080				
		шт								
		Водопровод холодной воды								
349	E16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	5	329,67	4,19	1648	21	353	0,447	2
		м трубопровода		59,85	1,58	299	8	115	0,0076	
350	E16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 25 мм	20	179,67	4,19	3593	84	1413	0,447	7
		м трубопровода		59,85	1,58	1197	32	115	0,0076	

351 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	25	10,99	–	275	–	307	0,0501	1
	м трубопровода		10,69	–	267	–	115		
352 9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Ду 15 мм	3	401		1203				
	шт								
353 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 15 мм	2	8033,57	1,57	16067	3	124	0,3	1
	кран		54	–	108	–	115		
354 Е15-172-4	Двухслойная окраска труб диаметром менее 50 мм и т.п. бетилами с добавлением колера	2,95	159,71	0,07	471	–	303	0,646	2
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	319	–	95	0,0001	
	Водопровод горячей воды								
355 Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	141	0,337	1
	м трубопровода		59,85	1,58	120	3	115	0,0076	
356 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	4	364,67	4,19	1459	17	282	0,337	1
	м трубопровода		59,85	1,58	239	6	115	0,0076	
357 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	6	10,99	–	66	–	74	0,0501	
	м трубопровода		10,69	–	64	–	115		
358 Ц35-6-5	Водонагреватель электрический	1	1058,92	40,91	1059	41	774	5	5
	шт		949,5	4,5	950	5	81	0,026	
359 80-1-1	Водонагреватель ARISTON на 100 л	1	9418		9418				
	шт								
360 Е17-2-3	Установка смесителей	1	1793,32	1,57	1793	2	145	0,7	1
	шт		126	–	126	–	115		

	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм *шт*	2	437		874				
361 9-1-5	Двухслойная окраска труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера *м2 окрашиваемой поверхности*	0,27	159,71	0,07	43	–	28	0,646	
			108	0,02	29	–	95	0,0001	
362 E15-1	**Канализация** Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм *м трубопровода*	16	1218,62	10,58	19498	169	2722	0,77	12
			144	3,96	2304	63	115	0,0194	
363 E16-9	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 50 мм *м трубопровода*	1,5	620,54	0,64	931	1	183	0,584	1
			106,2	0,25	159	–	115	0,0012	
364 E16-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром до 100 мм *м трубопровода*	7	748,88	1,43	5242	10	829	0,56	4
			102,38	0,54	717	4	115	0,0036	
365 E16-1	Тройник прямой, d=110 мм *10шт*	0,5	6190		3095				
	Переход, Dy 100x50 мм *10шт*	0,1	770		77				
	Ревизия д-100 мм *шт*	3	330		990				
366 8-4-6	Установка трапов диаметром 100 мм *комплект*	2	2898,08	9,2	5796	18	331	0,79	2
367 8-4-4			139,5	4,5	279	9	115	0,02	
368 99-1-1	Установка унитазов с бачком, непосредственно присоединенным *комплект*	1	9126,62	39,24	9127	39	463	2,22	2
369 E17-1			387	15,75	387	16	115	0,07	
370 17-1	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды *комплект*	1	5930,28	21,53	5930	22	409	1,95	2
			346,5	9	347	9	115	0,04	
371 17-6									

372 Е6-1-1	Устройство бетонных упоров	0,024	8062,57	66,01	194	2	6	1,35	
	м3								
			195,75	24,93	5	1	95	0,1218	
373 Е15-178-4	Однослойная окраска труб кузбасским лаком	3,55	23,14	–	82	–	63	0,11	
	м2 окрашиваемой поверхности								
			18,68	–	66	–	95		
	Водопровод								
374 Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	234	27,84	26,18	6515	6126	1804	0,0115	3
	м3 грунта								
			1,66	7,2	388	1685	87	0,025	6
375 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзар1=1,2,	7	262,72	--	1839	--	1876	1,848	13
	м3 грунта								
			262,72	–	1839	--	102		
376 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей и разравнивание грунтом 2 группы	60	134,1	--	8046	--	8207	0,97	58
	м3 грунта								
			134,1	--	8046	–	102		
377 Е1-29-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 5 м	181	3,26	3,26	590	590	103		
	м3 грунта								
			–	0,65	–	118	87	0,00211	
378 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	181	21,55	4,52	3901	818	2681	0,108	20
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	3082	–	87		
379 Е22-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм	0,034	51202,26	20326,01	1741	691	1439	179	6
	км трубопровода								
			30825	5353,43	1048	182	117	20,64	1
380 8-4-12	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 63 ммК=1,010;	3,434	2590		8894				
	10м								
381 Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	0,034	8097,13	–	275	–	319	51,5	2
	км трубопровода								

			8032,5	–	273	–	117		
382	Е23-1-4 Устройство бетонных упоров	0,05	8805,1	453,79	440	23	22	1,514	
	м3 основания								
			228,15	169,88	11	8	117	0,83	

Теплотрасса

Раздел 1. Теплотрасса

1.1. Земляные работы

383	Е1-12-14 Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	186	27,84	26,18	5178	4869	1434	0,0115	2
	м3 грунта								
			1,66	7,2	309	1339	87	0,025	5
384	Е1-164-2 Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы kтрр1=1,2; kзпр1=1,2;	6	262,72	–	1576	–	1608	1,848	11
	м3 грунта								
			262,72	–	1576	–	102		
385	Е1-28-2 Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	122	6,83	6,83	833	833	198		
	м3 грунта								
			-	1,87	–	228	87	0,0064	1
386	Е1-166-2 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	41	134,1	–	5498	–	5608	0,972	40
	м3 грунта								
			134,1	–	5498	–	102		
387	Е1-134-1 Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	122	21,55	4,52	2629	551	1808	0,108	13
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	2078	–	87		
388	Е1-17-14 Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	29	39,76	37,82	1153	1097	325	0,013	
	м3 грунта								
			1,87	11	54	319	87	0,0376	1
389	П8-5-1 Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	50,75	45	45	2284	2284	411		
	т								

				9	–	457	90	0,0189	1
390	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	29	3,79	3,24	110	94	40	0,00332
		м3 грунта							
				0,48	1,12	14	32	87	0,00371
	1.2. Канал КЛ60х45 18 м								
391	Е23-1-1	Устройство песчаного основания	1,76	1813,2	152,52	3191	268	434	1,02	2
		м3 основания							
				153,68	57,15	270	101	117	0,279	
392	Е7-61-1									
		Устройство непроходных одноячейковых каналов, перекрываемых или опирающихся на плиты	3,17	1986,57	564,43	6297	1789	3045	1,33	11
		м3 сборных конструкций							
				567	195,49	1797	620	126	0,7533	2
393	30-18-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5	2,16	19300		41688				
		м3								
394	30-18-23	Плиты покрытий из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,96	18200		17472				
		м3								
395	30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-3,12	209		-652				
		м3								
396	30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-3,12	112		-349				
		м3								
397	30-14-3									
		Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15	0,05	18200		910				
		м3								
398	Е7-57-7	Герметизация деформационных швов битумной мастикой	11,28	120,12	63,44	1355	716	756	0,175	2
		м шва								
				29,25	23,96	330	270	126	0,117	1
399	Е8-4-5									
		Гидроизоляция деформационных швов рубероидом	2,45	665,48	8,23	1630	20	220	0,468	1
		м2 поверхности								
				81,68	3,08	200	8	106	0,0151	
400	Е8-6-9	Заделка швов из кирпича керамического	0,64	7890,85	296,6	5050	190	696	5,96	4

	м3 кладки								
			915,75	110,25	586	71	106	0,54	
401 Е6-13-1	Устройство бетонного замка ввода теплосети	0,11	8968,87	86,6	987	10	55	3,06	
	м3								
			490,5	32,72	54	4	95	0,1598	
402 Е16-10-8	Прокладка гильз из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	1,4	2717,22	45,33	3804	63	495	1,66	2
	м трубопровода								
			290,25	16,97	406	24	115	0,0829	
403 Е22-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 200 мм	8	391,37	57,24	3131	458	2843	1,43	11
	фланец								
			301,5	2,25	2412	18	117	0,01	
404 8-9-79									
	Фланцы (ГОСТ 12821-80) ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	8	10000		80000				
	комплект								
405 Е22-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	2	4618,68	559,8	9237	1120	3113	7,99	16
	футляр								
			1320,75	9,29	2642	19	117	0,02	
406 Е26-30-1	Набивка из минваты	0,04	7627,27	378,22	305	15	134	20,04	1
	м3 изоляции								
			3566,25	141,75	143	6	90	0,09	
407 1-3-25	Вата минеральная	0,04	2530		101				
	м3								
1.3. Камера 2х2х2 1 шт									
408 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,7	8378,77	66,01	5865	46	146	1,35	1
	м3								
			195,75	24,93	137	17	95	0,1218	
409 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	4,34	12802,77	418,23	55564	1815	7924	7,92	34
	м3 конструкций								
			1296	152,98	5625	664	126	0,6901	3
410 30-18-23	Плиты покрытий из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	0,7	18200		12740				
	м3								
411 30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев	2	784		1568				
	шт								
412 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	2	13400		26800				

	комплект								
413 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,071	65000		4615				
	т								
414 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,057	62000		3534				
	т								
415 4-1-59	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=22 мм	0,046	52900		2433				
	т								
416 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,074	65900		4877				
	т								
	1.4. Трубопроводы								
417 Е24-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,04	183332,14	47716,89	7333	1909	4523	440	18
	км трубопровода								
			79650	17008,5	3186	680	117	88,36	4
418 8-6-72	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 83х4 ммК=1,010;	40,4	543		21937				
	м								
419 9-1-51	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	502		1004				
	шт								
420 Е13-37-1	Первый оклеечный слой из изола	12	495,73	5,38	5949	65	1837	0,94	11
	м2								
			186,75	2,25	2241	27	81	0,01	
421 Е13-37-2	Добавлять на каждый последующий слой изола	12	275,9	1,57	3311	19	722	0,4	5
	м2								
			74,25	–	891	–	81		
422 Е26-11-2	Изоляция трубопроводов диаметром 50 мм матами минераловатными прошивными	40	142,95	33,05	5718	1322	3321	0,442	18
	м трубопровода								
			79,88	12,38	3195	495	90	0,06	2
423 1-3-155	Маты теплоизоляционные URSA, марка М 11-50 (к)	1	2380		2380				
	м3								

424	Е26-23-7								
	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	40	143,38	9,39	5735	376	1175	0,182	7
	м трубопровода								
			29,03	3,6	1161	144	90	0,017	1
425	1-1-727								
	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	24	84		2016				
	м2								
426	Е24-2-1								
	Прокладка в непроходном канале водопроводных стальных трубопроводов диаметром до 50 мм	0,023	170717,21	46381,71	3926	1067	2504	424	10
	км трубопровода								
			76050	17015,25	1749	391	117	88,37	2
427	8-6-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 ммК=1,010;	15,15	279		4227			
	м								
428	8-6-57	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской д-25 ммК=1,010;	8,08	112		905			
	м								
429	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек диаметром 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	171	0,88	1
	задвижка или клапан								
			144	2,25	144	2	117	0,01	
430	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч66р для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500		3500			
	шт								
431	9-1-37	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	401		401			
	шт								
432	9-1-38	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	483		483			
	шт								
433	Е22-20-1								
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром до 50 мм	0,023	151044,59	29540,14	3474	679	1250	202,9	5
	км трубопровода								
			35280	11160	811	257	117	54,5	1

434	Е26-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	8	221,02	5,31	1768	42	304	0,24	2
		м трубопровода		40,28	2,03	322	16	90	0,01	
435	Е26-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	15	508,26	8,47	7624	127	787	0,33	5
		м трубопровода		55,13	3,15	827	47	90	0,015	
436	Е26-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	23	114,31	6,39	2629	147	671	0,192	4
		м трубопровода		29,93	2,48	688	57	90	0,012	
437	1-1-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК 350Б	9	89		801				
		м2								
	1.5. Дренажный колодец д 1,5 м									
438	Е23-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	1,65	17806,09	1538,85	29380	2539	4232	9,655	16
		м3 конструкций колодцев		1615,95	576,23	2666	951	117	2,814	5
439	11-4-8	Люк чугунный, тип Н (А15) ГОСТ 3634-99	1	8060		8060				
		комплект								
440	1-1-774	Скобы ходовые	6,3	129		813				
		кг								
441	Е7-31-1	Установка опорных подушек	0,24	2805,26	1856,11	673	445	427	4,933	1
		м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	195	144	126	2,375	1
442	30-14-3	Опорные подушки из тяжелого бетона класса В15	0,24	18200		4368				
		м3								
443	Е23-1-2	Устройство щебеночного фильтра	1,1	2456,2	152,52	2702	168	271	1,02	1
		м3 основания		153,68	57,15	169	63	117	0,279	
444	Е23-1-2	Устройство щебеночного основания под отмостку	0,15	2456,2	152,52	368	23	37	1,02	
		м3 основания								

			153,68	57,15	23	9	117	0,279	
445	Е23-1-4	Устройство бетонной отмостки	0,1	8805,1	453,79	881	45	47	1,514
		м3 основания							
				228,15	169,88	23	17	117	0,83
		Септик 2,5х4,5х3 м							
446	Е1-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	256	27,84	26,18	7127	6702	1973	0,0115	3
		м3 грунта							
				1,66	7,2	425	1843	87	0,025	6
447	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	8	262,72	–	2102	–	2144	1,948	15
		м3 грунта							
				262,72	–	2102	–	102		
448	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	168	6,83	6,83	1147	1147	273		
		м3 грунта							
				–	1,87	–	314	87	0,0061	1
449	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	56	134,1	–	7510	–	7660	0,972	54
		м3 грунта							
				134,1	–	7510	–	102		
450	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	168	21,55	4,52	3620	759	2489	0,108	18
		м3 уплотненного грунта							
				17,03	–	2861	–	87		
451	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	40	39,76	37,82	1590	1513	448	0,013	1
		м3 грунта							
				1,87	11	75	440	87	0,0376	2
452	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	70	45	45	3150	3150	567		
		т							
				–	9	–	630	90	0,0189	1
453	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	40	3,79	3,24	152	130	56	0,00332	
		м3 грунта							
				0,48	1,12	19	45	87	0,00371	

454	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,27	8062,57	66,01	10239	84	267	1,35	2
		м3								
				195,75	24,93	249	32	95	0,1218	
455	Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	12,6	11697,63	954,98	147390	12033	16829	6,51	82
		м3								
				1075,5	330,44	13551	4164	95	1,337	17
456	Е6-22-1									
		Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	1,8	13235,79	241,1	23824	434	2349	8,06	15
		м3								
				1282,5	91,08	2309	164	95	0,4448	1
457	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А III, d=10 мм	0,782	67700		52941				
		т								
458	4-1-77	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А III, d=25 мм	0,046	56200		2585				
		т								
459	Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,14	2805,26	1856,11	393	260	249	4,933	1
		м3 сборных железобетонных конструкций								
				812,93	597,97	114	84	126	2,9715	
460	30-18-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dн=700 мм (ГОСТ 8020-90)	0,6	2900		1740				
		м								
461	30-18-40									
		Кольца горловин смотровых колодцев, марка К-7-1,5	2	784		1568				
		шт								
462	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	2	8060		16120				
		комплект								
463	1-1-774	Скобы ходовые	35	129		4515				
		кг								
464	Е8-4-7	Обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и плит битумом в 2 слоя	122,24	245,44	3,82	30003	467	5027	0,212	26
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	4566	176	106	0,007	1
		Насосная станция Электроснабжение								
465	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	197	1	1

	шт								
			227	2,3	227	2	86	0,013	
466 80-1-1	Автоматический выключатель АП50Б-2МТ на 4 А	1	1665		1665				
	шт								
467 Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	178	1	1
	шт								
			205	2,3	205	2	86	0,013	
468 18-3-192									
	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП 0,25	1	4720		4720				
	шт								
469 Ц8-594-2	Светильник, отдельно устанавливаемый на штырях, количество люминесцентных ламп 2	2	342,8	134	686	268	337	0,99	2
	шт								
			158	37,8	316	76	86	0,221	–
470 Ц8-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	2	216,3	120	433	240	171	0,41	1
	шт								
			65	34,4	130	69	86	0,201	–
471 17-2-16	Светильники, тип ПВЛМ 2х40-01-УХЛ4	2	2740		5480				
	шт								
472 17-1-14									
	Светильник потолочный, тип ПВЛК03-100-001-МУ3	2	871		1742				
	шт								
473 17-6-79	Лампа ртутная низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ40	4	99		396				
	шт								
474 17-5-3	Стартер для люминесцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 8ОС-220	4	14		56				
	шт								
475 17-6-17	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б230-240-100	2	49		98				
	шт								
476 Ц8-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	3	55	0,9	165	3	129	0,33	1
	шт								
			49,7	0,2	149	1	86	0,001	
477 18-1-11	Выключатель одноклавишный	3	134		402				
	шт								
478 Ц8-401-1	Кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2, с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	44	175,2	75,7	7709	3331	3530	0,44	19

	м								
			72,7	20,6	3199	906	86	0,12	5
479 16-1-341									
	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2К=1,020;	0,0408	52100		2126				
	1000м								
480 16-1-343									
	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2К=1,020;	0,00408	79100		323				
	1000м								
481 18-3-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У191-УХЛ2	0,003	22300		67				
	1000шт								
482 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без крепления с откосами в грунтах 2 группы	14	218,93	–	3065	–	3126	1,54	22
	м3 грунта								
			218,93	–	3065	–	102	–	
483 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	14	134,1	–	1877	–	1915	0,972	14
	м3 грунта								
			134,1	–	1877	–	102	–	
484 Ц8-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	330,1	24,1	1651	121	510	0,7	4
	шт								
			116	2,5	580	13	86	0,015	
485 Ц8-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение до 160 мм2	40	61,9	3,3	2476	132	805	0,14	6
	м								
			23	0,4	920	16	86	0,002	
	Канализация								
486 Е1-12-14									
	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	122	27,84	26,18	3396	3194	940	0,0115	1
	м3 грунта								
			1,66	7,2	203	878	87	0,025	3
487 Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	4	262,72	–	1051	–	1072	1,848	7
	м3 грунта								

			262,72	–	1051	–	102	–	–
488 Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	95	6,83	6,83	649	649	155	–	–
	м3 грунта		–	1,87	–	178	87	0,0061	1
489 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	32	134,1	–	4291	–	4377	0,972	31
	м3 грунта		134,1	–	4291	–	102		
490 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	95	21,55	4,52	2047	429	1408	0,108	10
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	1618	–	87		
491 Е23-2-1	Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 150 мм	0,06	465331,02	1733,92	27920	104	4325	361	22
	км трубопровода		60966	650,25	3658	39	117	5,17	
492 Е23-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	2,16	19877,07	2308,84	42934	4987	7963	13,869	30
	м3 конструкций колодцев		2286	864,68	4938	1868	117	4,223	9
493 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	8060		32240				
	комплект								
	Склад для угля.Общестроительные работы								
495 Е1-165-2	Копание вручную ям без креплений и откосов глубиной до 0,7 м в грунтах 2 группы	1	402,75	–	403	–	411	2,8	3
	м3 грунта		402,75	–	403	–	102		
496 Е1-166-2	Засыпка и разравнивание вручную грунта 2 группы	1	134,1	–	134	–	137	0,972	1
	м3 грунта		134,1	–	134	–	102		
497 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,58	9488,15	95,97	5503	56	446	4,9	3
	м3		771,75	36,25	448	21	95	0,1771	
498 Е9-43-1	Монтаж стоекК=1,040;	0,10192	11487,34	4590,56	1171	468	460	25,3	3
	т конструкций								

			4725	840,11	482	86	81	3,01	
499	Е9-25-1 Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м в зданиях высотой до 25 мК=1,040;	0,13208	5030,5	2020,02	664	267	296	14,1	2
	т конструкций								
			2272,5	502,43	300	66	81	1,79	
500	Е9-24-1 Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилейК=1,040;	0,15184	13864,97	4022,39	2105	611	1250	56,5	9
	т конструкций								
			9090	1071,86	1380	163	81	3,81	1
501	2-1-245 Стойки из круглых труб, масса до 0,1 тК=1,040;	0,10192	172800		17612				
	т								
502	2-1-120 Прогоны кровельные из прокатных профилейК=1,040;	0,13208	101700		13433				
	т								
503	2-1-116 Связи по стойкамК=1,040;	0,15184	122800		18646				
	т								
504	Е10-14-1 Установка стропил	0,22	21304,82	334,28	4687	74	837	22,1	5
	м3 древесины в конструкции								
			3397,5	126	747	28	108	0,62	
505	Е12-7-5 Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	26,89	1475,93	8,2	39688	220	7943	1,71	46
	м2 кровли								
			272,95	3,08	7340	83	107	0,015	
506	Е10-51-1 Огнезащита деревянных конструкций стропил	0,22	573,75	28,11	126	6	31	0,78	
	м3 древесины в конструкций								
			123,75	10,58	27	2	108	0,052	
507	Е10-52-1 Огнезащита обрешетки под кровлю	26,89	20,49	0,91	551	24	146	0,029	1
	м2 обработанной поверхности								
			4,68	0,34	126	9	108	0,00168	
508	Е9-43-2 Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	35,8	332,23	125,08	11894	4478	5038	0,94	34
	м2								
			144	29,74	5155	1065	81	0,103	4
509	1-1-435 Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000 ,7	35,8	896		32077				
	м2								
510	Е9-46-1 Монтаж воротК=1,040;	0,08216	31476,57	17434,99	2586	1432	671	41,4	3
	т конструкций								
			7650	2428,67	629	200	81	8,15	1

511 2-1-85	ВоротаК=1,040;	0,08216	120300		9884				
	т								
512 Е99-1-1	Окраска ворот эмалью за 2 разаК=2,000;	0,158	2970	–	469	–	–	–	–
	т								
			–	–	–	–	–	–	–
513 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	18	268,66	13,43	4836	242	1153	0,366	7
	м2 стяжки								
			52,65	5,04	948	91	111	0,0246	–
514 Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=16,000;	288	41,23	0,67	11874	193	281	0,0044	1
	м2 стяжки								
			0,63	0,25	181	72	111	0,0012	–
515 Е11-2-9	Устройство бетонной отмостки	2,2	8719,48	–	19183	–	1384	3,66	8
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	1247	–	111		
	Покрытие								
Раздел 1. Тип1									
516 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	370	329,38	34,3	121871	12691	4996	0,0398	15
	м2 основания								
			6,01	8,8	2224	3256	120	0,03015	11
517 Е27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ	370	24,52	15,35	9072	5680	3508	0,0336	12
	м2 покрытия								
			5,94	5,06	2198	1872	120	0,01766	7
518 30-10-14	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) пористые горячие и теплые щебеночные крупнозернистые, тип М-I	68,975	4660		321424				
	т								
519 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	370	24,52	15,35	9072	5680	3508	0,0336	12
	м2 покрытия								
			5,94	5,06	2198	1872	120	0,01766	7
520 30-10-9	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-I	69,555	5780		402028				
	т								

521	Г27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	204,6	592,92	6,63	121311	1356	32049	0,698	143
		м бортового камня								
				108,68	1,76	22236	360	120	0,0061	1
522	30-3-9									
		Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	3,273	25300		82806,9				
		м3								
		Ограждение								
523	Е7-43-1 (ДМ)	Демонтаж ж/б столбов ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	131	1200,47	615,47	157262	80627	131248	3,536	463
		шт сборных конструкций								
				585	210,15	76635	27530	126	0,77272	101
524	Е7-24-8 (ДМ)	Демонтаж металлических оград высотой до 1,7 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	150	446,72	171,32	67008	25698	62974	1,608	241
		м оград								
				275,4	46,77	41310	7016	126	0,16888	25
525	Е7-25-3 (ДМ)									
		Демонтаж распашных ворот ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	2	3364,39	2210,59	6729	4421	4488	6,824	14
		шт								
				1153,8	627,11	2308	1254	126	2,3732	5
526	Т1-32-17	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б -- строительные работы	150	1619,78	133,05	242967	19958	22426	0,444	67
		м								
				73,26	43,99	10989	6599	126	0,215	32
527	Т1-32-18	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б -- монтаж металлоконструкций	150	1191,71	2,09	178757	314	18098	0,82	123
		м								
				141,11	0,64	21167	96	81	0,002	0
528	Т1-34-3	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высота 1,6 м, тип ВМ1Б – строительные работы	2	46653,25	2042,41	93307	4085	11991	25	50
		ворота								
				4158	600,66	8316	1201	126	2,9	6

529 Т1-34-4	Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высота 1,6 м, тип ВМ1Б – монтаж металлоконструкций	2	18911,46	33,72	37823	67	3651	13	26
	ворота		2242,54	11,22	4485	22	81	0,042	–
530 Т1-34-41	Калитки металлические сетчатые, высота 1,6 м - монтаж металлоконструкций для резервуаров топливаК=-1,000;	1	4487,91	6,87	-4488	-7	-446	3,2	3
	калитка		547,94	1,87	-548	-2	81	0,007	–

МАФ

Раздел 1. МАФ

1.1. МАФ

531 Т1-43-3	Скамья, тип I – строительные работы	8	9155,54	432,17	73244	3457	10937	7,9	63
	скамья		1295,25	143,82	10362	1151	95	0,702	6
532 Т1-49-8	Урна, тип II – строительные работы	5	1343,73	16,59	6719	83	827	1	5
	урна		168,3	5,64	842	28	95	0,028	
533 Т1-49-9	Урна, тип II – монтаж металлоконструкций	5	1471,62	2,5	7358	13	1688	2,1	11
	урна		355,42	–	1777	–	95		
534 Т1-9-32	Турник гимнастический, тип I – строительные работы	4	5115,49	488,41	20462	1954	1762	1,8	7
	стенка		300,3	163,56	1201	654	95	0,799	3
535 Т1-9-33	Турник гимнастический, тип I – монтаж металлоконструкций	4	8235,98	13,74	32944	55	4379	7,8	31
	стенка		1347,64	3,74	5391	15	81	0,014	–
536 Т1-38-10	Песочный столик – строительные работы	2	20230,23	253,83	40460	508	9000	28	56
	столик		4669,5	67,68	9339	135	95	0,331	1
537 Т1-19-11	Качеля балансир, тип IV – строительные работы	2	13004,26	1223,68	26009	2447	4220	11	22
	качалка		1815	406,08	3630	812	95	2	4
538 Т1-19-12	Качеля балансир, тип IV – монтаж металлоконструкций	2	15075	22,48	30150	45	2411	8,6	17
	качалка		1480,92	7,48	2962	15	81	0,028	

539 Т1-8-3	Горка-скат, тип IIА – строительные работы	4	10586,92	720,67	42348	2883	4290	3,7	15
	горка		608,85	242,52	2435	970	126	1,2	5
540 Т1-8-4	Горка-скат, тип IIА - монтаж металлоконструкций	4	16288,14	24,98	65153	100	8661	15	60
	горка		2665,66	7,48	10663	30	81	0,028	--
541 Т1-28-5	Навес теневой, тип II - строительные работы	6	101635,8	753,36	609815	4520	106298	99	594
	навес		16351,5	205,86	98109	1235	107	1	6
542 Т1-40-19	Установка для чистки ковров - строительные работы	2	9954,35	262,79	19909	526	4726	15	30
	установка		2425,5	62,04	4851	124	95	0,303	1
543 Т1-40-20	Установка для чистки ковров - монтаж металлоконструкции	2	21379,52	31,85	42759	64	3436	12	24
	установка		2111,37	9,35	4223	19	81	0,035	
	ИТОГО по разделу				12 933 603	453073			8016
					1 309 771	131035			549

Стоимость общестроительных работ	тенге	12 933 603		
Всего заработная плата-	тенге		1 440 805	
Накладные расходы, тенге	тенге	1401119		
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч			701
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге		210168	
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	860083		
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**15 194 805**		
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч			**9 266**
Сметная заработная плата-	тенге		**663241**	

Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		205 130
Затраты на выслугу лет, 1%		151 948
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		60 779
Всего:		417 857
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		15 612 662
Пересчет в текущих ценах	К=1,951	30 460 304
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	609 206
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		31 069 511

Налог на добавленую стоимость	12%	3 728 341
ИТОГО с НДС		**34 797 852**

Заказчик:

ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района
Код 4715428
г.Ушарал, ул. Победы 148
РНН 091500213453
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Комитет Казначейства МФ РК
Адрес ул. Конаева, 68

Ксталасова К.Ж.

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г. Талдыкорган
ул Насосная станция
тел. 8/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Абеуов К.К.

Заказчик: ГУ «Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района

Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»

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

Объект: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай 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
		№ 2	07 апреля 2011г.	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					
Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай Алакольского района Алматинской области (Ф-2 за август 2011г)	64 827 000		17 306 905					2 076 829	19 383 733
Минус аванс 30%									
К оплате									19 383 733

К оплате: Девятнадцать миллионов триста восемьдесят три тысячи семьсот тридцать три тенге.

Заказчик: Нет

Подрядчик:

"SANA-2001" Версия 11-2.14 от 17.01.11 Цены региона Алматинская обл.

Заказчик: ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Наименование строительства: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п. Кольбай Алакольского района Алматинской области

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского сада

АКТ

Приемки строительно-монтажных работ за август месяц 2011год

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ 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
		Общеремонтные работы								
		Раздел 5. Полы								
		5.1. 1 этаж								
1	Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	407,7	925,06	4,9	377147	1998	27310	0,382	156
		м2 покрытия		58,5	1,85	23850	754	111	0,009	4
2	Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	93,6	268,66	13,43	25147	1257	5994	0,366	34
		м2 стяжки		52,65	5,04	4928	472	111	0,0246	2
3	Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=2,000;	140	41,23	0,67	5772	94	137	0,0044	1
		м2 стяжки		0,63	0,25	88	35	111	0,0012	
4	Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжекК=6,000;	141,6	41,23	0,67	5838	95	138	0,0044	1
		м2 стяжки		0,63	0,25	89	35	111	0,0012	

5 Е 11 27-3	Устройство покрытий из керамических одноцветных плиток с красителем на цементном растворе	97,1	1430,38	11,72	138890	1138	18977	1,06	103
	м2 покрытия		171,68	4,39	16670	426	111	0,0214	2
6 Е 11 27-3	Устройство покрытий из керамогранитных плиток на цементном растворе	98,4	1664,98	11,72	163834	1153	19231	1,06	104
	м2 покрытия		171,68	4,39	16893	432	111	0,0214	2
7 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3	211,49	9,95	634	30	186	0,356	1
	м2 стяжки		52,2	3,74	157	11	111	0,0182	–
8 Е11-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжкиК=4,000;	12	27,92	0,67	335	8	12	0,0044	–
	м2 стяжки		0,63	0,25	8	3	111	0,0012	–
9 Е11-40-2	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-3	436	122,02	0,16	53201	70	7864	0,0899	39
	м плинтусов		16,18	0,07	7054	31	111	0,0003	–
10 Е11-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	209	254,56	0,32	53203	67	9684	0,236	49
	м плинтусов		41,63	0,11	8701	23	111	0,0006	–
11 Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов	3	28,11	0,22	84	1	62	0,104	–
	м плинтусов		18,5	0,09	56	–	111	0,0004	–
5.2. 2 этаж									
12 Е11-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	545,5	925,06	4,9	504620	2673	36542	0,382	208
	м2 покрытия		58,5	1,85	31912	1009	111	0,009	5
13 Е11-40-2	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-3	584	122,02	0,16	71260	93	10534	0,0899	53
	м плинтусов		16,18	0,07	9449	41	111	0,0003	–

Раздел 7. Отделочные работы

7.1. 1,2 этаж

14	Е61-2-11	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2, толщина слоя до 20 мм	523,4	418,72	33,79	219158	17686	199250	1,468	768
		м2		242,84	5,62	127102	2942	95	0,031	16
15	Е15-65-1	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	164,8	325,33	6,33	53614	1043	49338	1,79	295
		м2 оштукатуриваемой поверхности		312,75	2,39	51541	394	95	0,0117	2
16	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной 1 мм	2297,25	114,48	3,43	262989	7880	163766	0,4552	1046
		м2 оштукатуриваемой поверхности		73,73	1,31	169376	3009	95	0,0063	14
17	Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной 1 мм	1146,1	143,4	3,94	164351	4516	112799	0,5535	634
		м2 оштукатуриваемой поверхности		102,11	1,49	117028	1708	95	0,00729	8
18	Е15-64-5	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей оконных и дверных откосов плоских (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной 1 мм	169,2	184,92	6,12	31288	1036	23100	0,8056	136
		м2 оштукатуриваемой поверхности		141,39	2,32	23923	393	95	0,01132	2
19	Е15-180-5	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами стен и откосов, подготовленных под окраску	2208,4	319,7	1,88	706025	4152	83185	0,231	510
		м2 окрашиваемой поверхности		38,93	0,72	85973	1590	95	0,0035	8
20	Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску	1146,1	325,18	2,33	372689	2670	48484	0,26	298
		м2 окрашиваемой поверхности		43,65	0,88	50027	1009	95	0,0043	5
21	Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	371,2	1851,16	2,1	687151	780	117708	2	742

	м2 поверхности облицовки								
			333	0,79	123610	293	95	0,0039	1
22 Е62-7-6	Улучшенная масляная окраска стен за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %	178,5	178	0,17	31773	30	17907	0,664	119
	м2								
			105,53	0,07	18837	12	95	0,0002	–

Раздел 9. Разные работы

9.0. Подраздел без наименования

23 1-3-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	1,76	14600		25696				
	м3								

9.1. Лестницы

24 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м в грунтах 2 группы	11,9	218,93	–	2605	–	2657	1,54	18
	м3 грунта								
			218,93	–	2605	–	102	–	–
25 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	9	134,1	–	1207	–	1231	0,972	9
	м3 грунта								
			134,1	–	1207	–	102	–	–
26 Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки	1,14	8062,57	66,01	9191	75	238	1,35	2
	м3								
			195,75	24,93	223	28	95	0,1218	–
27 Е6-1-5	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 3 м3 под стойки	4,81	10286,15	112,36	49476	540	4861	6,34	30
	м3								
			1021,5	42,44	4913	204	95	0,2073	1
28 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,058	65000		3770				
	т								
29 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,145	65900		9556				
	т								
30 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,016	93997,62	304,24	1504	5	504	198	3
	т								
			33075	114,75	529	2	95	0,56	
31 4-1-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,016	40200		643				

		т							
32	Е9-29-1	Монтаж лестниц	2,895	13711,46	5475,86	39695	15853	15460	28,9	84
		т конструкций								
				5040	1552,87	14591	4496	81	5,46	16
33	2-1-96	Маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок	2,895	177400		513573				
		т								
34	Е7-60-3	Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида	51,6	3991,78	6,56	205976	338	6568	0,571	29
		м ограждений								
				98,55	2,48	5085	128	126	0,0121	1
35	Е99-1-1	Окраска лестниц эмалью за 2 разаК=2,000;	6,164	2970	–	18307	–	–	–	–
		т								
				–	–	–	–	–	–	–
36	Е6-1-15	Устройство бетонных ступеней по оси 8" и В"	0,6	8010,62	100,65	4806	60	105	0,97	1
		м3								
				146,25	38,03	88	23	95	0,1857	–

9.2. Входные группы №1, №2

37	Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	52,1	218,93	–	11406	–	11634	1,54	80
		м3 грунта								
				218,93	–	11406	–	102	–	–
38	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	52,1	134,1	–	6987	–	7127	0,972	51
		м3 грунта								
				134,1	–	6987	–	102	–	–
39	Е46-34-2	Разборка бетонных крылец	1	2430,59	1082,84	2431	1083	1647	8,27	8
		м3								
				1347,75	481,5	1348	482	90	1,95	2
40	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	6,3	9488,15	95,97	59775	605	4836	4,9	31
		м3								
				771,75	36,25	4862	228	95	0,1771	1
41	Е9-43-1	Монтаж стоекК=1,040;	0,63024	11487,34	4590,56	7240	2893	2841	25,3	16
		т конструкций								
				4725	840,11	2978	529	81	3,01	2
42	Е9-25-1	Монтаж прогоновК=1,040;	0,10816	5030,5	2020,02	544	218	243	14,1	2
		т конструкций								
				2272,5	502,43	246	54	81	1,79	

43 I 9-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных гнутосварных профилейК=1,040;	0,48048	13864,97	4022,39	6662	1933	3955	56,5	27
	т конструкций		9090	1071,86	4368	515	81	3,81	2
44 2-1-247	Стойки с преобладанием гнутосварных профилей и труб, масса свыше 0,5 до 1 тК=1,040;	0,63024	159700		100649				
	т								
45 2-1-118	ПрогоныК=1,040;	0,10816	110400		11941				
	т								
46 2-1-116	СвязиК=1,040;	0,48048	122800		59003				
	т								
47 Е99-1-1	Эмалевая окраска м/к за 2 разаК=2,000;	2,344	2970	–	6962	–	–	–	–
	т		–	–	–	–	–	–	–
48 Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия профнастилом по деревянной обрешетке с ее устройством	30,6	1475,93	8,2	45163	251	9037	1,71	52
	м2 кровли		272,95	3,08	8352	94	107	0,015	–
49 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю	30,6	20,49	0,91	627	28	165	0,029	1
	м2 обработанной поверхности		4,68	0,34	143	10	108	0,00168	–
50 Е9-42-1	Монтаж металлосайдинга	34,8	112,46	34,25	3914	1192	1678	0,317	11
	м2		51,08	8,45	1778	294	81	0,0302	1
51 99-1-1	Металлосайдинг	34,8	593		20636				
	м2								
52 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	10,2	715,87	1,24	7302	13	1678	0,972	10
	м2 покрытия		153,23	0,47	1563	5	107	0,0023	–
53 Е10-91-2	Установка витражей из ПХВ	44,64	378,27	18,53	16886	827	7822	0,934	42
	м2 проемов		156,07	6,18	6967	276	108	0,0302	1
54 6-1-181	Витражи из ПХВ профилей	44,64	5240		233914				
	м2								
55 Е11-25-2	Устройство покрытий крылец из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором	25,8	355,49	29,99	9172	774	5780	1,18	30

	м2 покрытия								
			190,58	11,23	4917	290	111	0,0549	1
56 30-3-36	Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 (ГОСТ 17608-91), толщина 60 мм	25,8	730		18834				
	м2								
57 Е15-14-2	Наружная облицовка бетонной поверхности крылец керамическими плитками на цементном растворе	3	1761,16	2,56	5283	8	1337	2,7	8
	м2 поверхности облицовки								
			468	0,97	1404	3	95	0,0047	–
9.3. Отмостка									
58 Е11-2-9	Устройство бетонной отмостки	11,76	8719,48	–	102541	–	7401	3,66	43
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	6668	–	111	–	–
59 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	143,01	27,1	27,1	3876	3876	2442	–	–
	т								
			–	18,97	–	2713	90	0,03984	6
60 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	143,01	45	45	6435	6435	1158	–	–
	т								
			–	9	–	1287	90	0,0189	3
9.4. Входные группы №3, №4									
61 Е1-164-2	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 группы	32,2	218,93	–	7050	–	7191	1,54	50
	м3 грунта								
			218,93	–	7050	–	102	–	–
62 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	32,2	134,1	–	4318	–	4404	0,972	31
	м3 грунта								
			134,1	–	4318	–	102	–	–
63 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,58	9488,15	95,97	5503	56	446	4,9	3
	м3								
			771,75	36,25	448	21	95	0,1771	–
64 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов и ступеней бетонных	12,92	9001,45	311,32	116299	4022	6857	2,82	36
	м3								
			441	117,61	5698	1520	95	0,5744	7
65 Е9-43-1	Монтаж стоекК=1,040;	0,61464	11487,34	4590,56	7061	2822	2770	25,3	16

	т конструкций								
			4725	840,11	2904	516	81	3,01	2
66 Е9-25-1	Монтаж прогоновК=1,040;	0,14664	5030,5	2020,02	738	296	330	14,1	2
	т конструкций								
			2272,5	502,43	333	74	81	1,79	–
67 Е9-24-1	Монтаж связей и распорокК=1,040;	0,23192	13864,97	4022,39	3216	933	1909	56,5	13
	т конструкций								
			9090	1071,86	2108	249	81	3,81	1
68 2-1-245	Стойки из труб, масса до 0,1 тК=1,040;	0,61464	172800		106210				
	т								
69 2-1-118	ПрогоныК=1,040;	0,14664	110400		16189				
	т								
70 2-1-116	СвязиК=1,040;	0,23192	122800		28480				
	т								
71 Е99-1-1	Окраска м/к эмалью за 2 разаК=2,000;	1,91	2970	–	5673	–	–	–	–
	т								
			–	–	–	–	–	–	–
72 Е12-7-5									
	Устройство кровельного покрытия из профнастила по деревянной обрешетке с ее устройством	21,5	1475,93	8,2	31732	176	6349	1,71	37
	м2 кровли								
			272,95	3,08	5868	66	107	0,015	–
73 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю	21,5	20,49	0,91	441	20	117	0,029	1
	м2 обработанной поверхности								
			4,68	0,34	101	7	108	0,00168	–
74 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	7	715,87	1,24	5011	9	1151	0,972	7
	м2 покрытия								
			153,23	0,47	1073	3	107	0,0023	–
75 Е9-42-1	Монтаж металлосайдинга	30,3	112,46	34,25	3408	1038	1461	0,317	10
	м2								
			51,08	8,45	1548	256	81	0,0302	1
76 99-1-1	Металлосайдинг	30,3	593		17968				
	м2								
77 Е10-91-2	Установка витражей из ПХВ профилей, глухих, площадь проема более 2 м2	25,95	378,27	18,53	9816	481	4547	0,934	24
	м2 проемов								
			156,07	6,18	4050	160	108	0,0302	1
78 6-1-181	Витражи из ПХВ профилей спаренные теплозащитные	25,95	5240		135978				

		м2							
79	Е11-25-2	Устройство покрытий крылец из брусчатки на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором	20,6	355,49	29,99	7323	618	4614	1,18	24
		м2 покрытия		190,58	11,23	3926	231	111	0,0549	1
80	30-3-36	Плиты тротуарные из песчаного бетона В30 (ГОСТ 17608-91), толщина 60 мм	20,6	730		15038				
		м2								
81	Е15-14-2	Наружная облицовка бетонной поверхности стен керамическими плитками на цементном растворе	6,3	1761,16	2,56	11095	16	2806	2,7	17
		м2 поверхности облицовки		468	0,97	2948	6	95	0,0047	–
82	Е7-60-3	Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида	7,4	3991,78	6,56	29539	49	941	0,571	4
		м ограждений		98,55	2,48	729	18	126	0,0121	–
83	Е99-1-1	Окраска м/к ограждения эмалью за 2 разаК=2,000;	0,118	2970	–	350	–	–	–	–
		т		–	–	–	–	–	–	–

<u>Раздел 1. Вентиляция</u>

1.1. В1

84	Е20-12-11	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 200 размером 200х200 мм	2	355,85	16,96	712	34	445	1,1235	2
		решетка		186,64	7,09	373	14	115	0,0315	–
85	Е20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1855,51	11,11	3711	22	558	1,4805	3
		м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	477	8	115	0,02037	–
86	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3	1939,73	9,61	5819	29	726	1,281	4
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	620	11	115	0,01754	

87	Е20-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1258	38,84	1258	39	1258	6,3	6
		вентилятор		1079,66	14,18	1080	14	115	0,0735	–
88	99-1-1	Вентилятор WK 200	1	9974		9974				
		шт								
89	Е13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной	3	2234,73	99,18	6704	298	373	0,589	2
		м2		116,55	37,15	350	111	81	0,1814	1
1.2. В2										
90	Е20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3	1855,51	11,11	5567	33	837	1,4805	4
		м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	716	12	115	0,02037	–
91	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,6	1939,73	9,61	6983	35	871	1,281	5
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	744	13	115	0,01754	–
92	Е20-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1258	38,84	1258	39	1258	6,3	6
		вентилятор		1079,66	14,18	1080	14	115	0,0735	–
93	99-1-2	Вентилятор WK 250	1	11440		11440				
		шт								
94	Е20-14-6	Установка шиберов периметром до 1000 мм	2	255,18	5,65	510	11	430	1,113	2
		заслонка или клапан		184,28	2,36	369	5	115	0,0105	–
95	13-10-24	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 1000 мм	2	958		1916				
		шт								
96	Е20-19-8	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 4000 мм	2	7170,91	59,08	14342	118	1266	3,192	6
		зонт		529,2	21,26	1058	43	115	0,105	–
1.3. В3										

97	E20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150x150 мм	5	320,85	16,96	1604	85	1113	1,1235	6
		решетка		186,64	7,09	933	35	115	0,0315	–
98	E20-12-8	Установка жалюзийных стальных регулируемых решеток (РР) номер 4 размером 200x400 мм	5	1225,85	16,96	6129	85	1113	1,1235	6
		решетка		186,64	7,09	933	35	115	0,0315	–
99	E20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 800,1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1855,51	11,11	6680	40	1005	1,4805	5
		м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	859	15	115	0,02037	–
100	E20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,2	1939,73	9,61	2328	12	290	1,281	2
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	248	4	115	0,01754	–
101	E20-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1258	38,84	1258	39	1258	6,3	6
		вентилятор		1079,66	14,18	1080	14	115	0,0735	–
102	99-1-1	Вентилятор WK 200	1	9974		9974				
		шт								
	1.4. ВЕ									
103	E20-12-10	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 150 размером 150x150 мм	4	320,85	16,96	1283	68	891	1,1235	4
		решетка		186,64	7,09	747	28	115	0,0315	–
104	E20-12-11	Установка жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток (Р) номер 200 размером 200x200 мм	56	355,85	16,96	19928	950	12476	1,1235	63
		решетка		186,64	7,09	10452	397	115	0,0315	2
105	E20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,8	1880,92	13,82	14671	108	2377	1,617	13
		м2 поверхности воздуховодов		259,88	5,18	2027	40	115	0,02531	

106	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	6	1939,73	9,61	11638	58	1451	1,281	8
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59	1240	22	115	0,01754	–
107	Е65-28-1	Прочистка вентиляционных коробов	150	45,03	0,51	6755	77	5583	0,2073	31
		м короба		32,27	0,09	4841	14	115	0,0009	–
	1.12. Демонтажные работы									
108	Е20-3-10 (ДМ	Демонтаж воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	24	82,41	3,66	1978	88	2211	0,488	12
		м2 поверхности воздуховодов		78,75	1,37	1890	33	115	0,00668	–
109	Е20-12-10 (Д	Демонтаж жалюзийных стальных щелевых регулируемых решеток ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0;	35	77,56	6,46	2715	226	2972	0,428	15
		решетка		71,1	2,7	2489	95	115	0,012	–
110	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	40	475,88	332,26	19035	13290	9762	0,9443	38
		отверстие		143,62	127,55	5745	5102	90	0,702	28
111	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	2	341,53	229,14	683	458	362	0,7339	1
		отверстие		112,39	88,29	225	177	90	0,484	1
112	Е69-7-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах	40	207,9	2,32	8316	93	5893	1,09	44
		отверстие		163,35	0,36	6534	14	90	0,0022	–
113	Е69-7-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в бетонных перекрытиях	2	302,62	3,8	605	8	381	1,32	3
		отверстие		210,85	0,61	422	1	90	0,0044	–
114	Е46-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,14	9649,24	5565,49	1351	779	779	23,8	3
		м3		4083,75	2101,5	572	294	90	10,27	1
115	Е46-30-4	Пробивка отверстий площадью до 20 см2 в бетонных потолках толщиной 100 мм	4	59,11	28,22	236	113	150	0,1767	1

	отверстие		30,89	10,67	124	43	90	0,0521	–
116 Е46-33-2	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,17	19130,55	203,35	3252	35	1027	44,66	8
	м3 заделки		6633	76,5	1128	13	90	0,38	–
117 Е46-33-4	Заделка бетоном отверстий площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках	0,14	24727,71	355,81	3462	50	1166	61,11	9
	м3 заделки		9117	135	1276	19	90	0,66	–
	Водопровод								
118 Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	5	623,7	14,12	3119	71	607	0,553	3
	м трубопровода		100,35	5,29	502	26	115	0,0258	–
119 Е16-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 15 мм	120	329,67	4,19	39560	503	8478	0,337	40
	м трубопровода		59,85	1,58	7182	190	115	0,0076	1
120 Е16-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 20 мм	60	364,67	4,19	21880	251	4239	0,337	20
	м трубопровода		59,85	1,58	3591	95	115	0,0076	–
121 Е16-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 25 мм	10	362,67	4,19	3627	42	707	0,337	3
	м трубопровода		59,85	1,58	599	16	115	0,0076	–
122 Е16-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 32 мм	5	471,67	4,19	2358	21	353	0,337	2
	м трубопровода		59,85	1,58	299	8	115	0,0076	
123 Е16-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром 50 мм	55	693,07	10,34	38119	569	5112	0,433	24
	м трубопровода								

			76,95	3,87	4232	213	115	0,0189	1
124 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	255	10,99	–	2802	–	3135	0,0501	13
	м трубопровода								
			10,69	–	2726	–	115	–	–
125 Е16-15-3	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	554	2,6	3
	шт								
			447,75	33,75	448	34	115	0,16	–
126 9-2-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм	1	5190		5190				
	шт								
127 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	44	328		14432				
	шт								
128 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	5	328		1640				
	шт								
129 9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	471		942				
	шт								
130 9-1-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	584		584				
	шт								
131 Е17-2-3	Установка смесителей	13	1793,32	1,57	23313	20	1884	0,7	9
	шт								
			126	–	1638	–	115	–	–
132 9-4-2	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Dy 15 мм	3	432		1296				
	шт								
133 Ц35-6-3	Водонагреватель электрический	11	2995,01	359,25	32945	3952	23155	14	154
	шт								
			2520	78,75	27720	866	81	0,46	5
134 80-1-1	Водонагреватель Аристон-100	7	9418		65926				
	шт								
135 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	33	200		6600				
	кг								

136	Е16-20-2								
	Установка кранов поливочных диаметром 15 мм	4	8033,57	1,57	32134	6	248	0,3	1
	кран								
			54	–	216	–	115	–	–
137	Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 ммК=4,000;	4	10263,47	23,09	41054	92	766	0,9	4
	кран								
			157,5	9	630	36	115	0,04	–
138	Е10-33-1	Установка шкафных стенок пожарного шкафаК=4,000;	6,96	192,63	30,43	1341	212	762	0,62	4
	м2 деталей								
			90	11,5	626	80	108	0,0561	–
139	Е10-34-1	Установка шкафных дверных блоковК=4,000;	4,92	209,91	36,97	1033	182	585	0,628	3
	блок								
			96,08	13,95	473	69	108	0,068	–
140	6-7-16	Боковые стенки шкафовК=4,000;	6,96	1550		10788			
	м2								
141	6-7-3	Блоки дверные шкафные однопольныеК=4,000;	4,92	3450		16974			
	м2								
142	Е15-206-1	Остекление дверных одинарных полотен пожарного шкафаК=4,000;	3,2	968,55	3,27	3099	10	331	0,865	3
	м2 площади остекления								
			107,55	1,24	344	4	95	0,006	–
143	1-1-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для пожарного шкафаК=4,000;	4	843		3372			
	комплект								
144	Е15-172-4								
	Двухслойная окраска радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	36	159,71	0,07	5750	3	3695	0,646	23
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	3888	1	95	0,0001	–
145	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром до 25 мм	100	51,07	0,69	5107	69	5806	0,332	33
	м								
			50,38	0,11	5038	11	115	0,001	–
146	Е46-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,36	9649,24	5565,49	3474	2004	2004	23,8	9
	м3								
			4083,75	2101,5	1470	757	90	10,27	4
147	Е46-33-4	Заделка бетоном отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных стенах и перегородках	0,36	24727,71	355,81	8902	128	2998	61,11	22
	м3 заделки								

				9117	135	3282	49	90	0,66	–
148	Е69-1-1	Пробивка отверстий для водогазопроводных труб в кирпичных стенах толщиной в 1 кирпич	25	475,88	332,26	11897	8307	6102	0,9443	24
		отверстие		143,62	127,55	3591	3189	90	0,702	18
149	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	8	341,53	229,14	2732	1833	1445	0,7339	6
		отверстие		112,39	88,29	899	706	90	0,484	4
150	Е69-7-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в кирпичных стенах	25	207,9	2,32	5198	58	3684	1,09	27
		отверстие		163,35	0,36	4084	9	90	0,0022	–
151	Е69-7-3	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в бетонных перекрытиях	8	302,62	3,8	2421	30	1523	1,32	11
		отверстие		210,85	0,61	1687	5	90	0,0044	–
	ИТОГО по разделу					6 746 027	131786			6919
						1 149 399	42414			187

Стоимость общестроительных работ-	тенге	6 746 027
Всего заработная плата-	тенге	1 191 813
Накладные расходы, тенге	тенге	1238961
Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч	619
Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге	185844
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге	479099
Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге	**8 464 087**
Нормативная трудоемкость-	чел.-ч	**7 726**
Сметная заработная плата-	тенге	**317630**

Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%		114 265
Затраты на выслугу лет, 1%		84 641
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%		33 856
Всего:		232 762
ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.		8 696 850
Пересчет в текущих ценах	К=1,951	16 967 554
Налоги, сборы, обязательные платежи	2%	339 351
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		17 306 905

Налог на добавленую стоимость	12%	2 076 829
ИТОГО с НДС		**19 383 733**

Заказчик:

ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района
Код 4715428
г.Ушарал, ул. Победы 148
РНН 091500213453
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Комитет Казначейства МФ РК
Адрес ул. Конаева, 68

Ксталасова К.Ж.

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г. Талдыкорган
ул Насосная станция
тел. 8/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

Абеуов К.К.

• Заказчик: ГУ «Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района

• Подрядчик: ТОО «Фирма АрхСтрой»

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

Объект: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай 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.дог №1		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					
Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п.Кольбай Алакольского района Алматинской области (Ф-2 за ноябрь 2011г)			6 498 263					779 792	7 278 055
Минус аванс 30%									
К оплате									7 278 055

К оплате: Семь миллионов двести семьдесят восемьтысяч пятьдесят пять тенге.

Заказчик:

Подрядчик:

"SANA 2001" Версия 11-2.14 от 17.01.11 Цены региона Алматинская обл.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района"

Подрядчик: ТОО "Фирма АрхСтрой"

Наименование строительства: Капитальный ремонт детского сада на 100 мест в п. Кольбай Алакольского района Алматинской области

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского сада

АКТ

Приемки строительно-монтажных работ за ноябрь месяц 2011год

Составлена в ценах 2001 г. (цены с 1.11.10)

№№ 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
		Общестроительные работы Котельная								
		Раздел 1. Земляные работы								
1	Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" емкостью 0,5 м3	30	22,04	20,73	661	622	183	0,00911	–
		м3 грунта		1,31	5,7	39	171	87	0,0198	1
2	Е1-164-2	Доработка вручную траншей глубиной до 2 м в грунтах 2 группы ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	1	262,72	–	263	–	268	1,848	2
		м3 грунта		262,72	–	263	–	102	–	–
3	Е1-28-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 5 м	14	6,83	6,83	96	96	23	–	–
		м3 грунта		–	1,87	–	26	87	0,0061	–
4	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	4	134,1	–	536	–	547	0,972	4
		м3 грунта								

			134,1	–	536	–	102	–	–
5 Е1 134 1	Уплотнение грунта 1 2 группы пневматическими трамбовками	14	21,55	4,52	302	63	207	0,108	2
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	238	–	87	–	–
6 Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	13	39,76	37,82	517	492	145	0,013	–
	м3 грунта								
			1,87	11	24	143	87	0,0376	–
7 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	22,75	45	45	1024	1024	185	–	–
	т								
			–	9	–	205	90	0,0189	–
8 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	13	3,79	3,24	49	42	18	0,00332	–
	м3 грунта								
			0,48	1,12	6	15	87	0,00371	–
Раздел 4. Покрытие, кровля									
9 Е58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - обрешетки из брусков с прозорами	110	24,15	2,64	2657	290	2585	0,1516	17
	м2 кровли								
			21,51	0,45	2366	50	107	0,0046	1
10 Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю	110	20,49	0,91	2254	100	596	0,029	3
	м2 обработанной поверхности								
			4,68	0,34	515	37	108	0,00168	–
11 Е12-10-1	Устройство мелких покрытий из листовой оцинкованной стали	8,5	715,87	1,24	6085	11	1397	0,972	8
	м2 покрытия								
			153,23	0,47	1302	4	107	0,0023	–
12 Е10-3-4	Устройство фронтонов	12,1	286,52	8,67	3467	105	1409	0,68	8
	м2 фронтонов за вычетом проемов								
			104,63	3,26	1266	39	108	0,016	–
13 99-1-1	Металлосайдинг	12,1	593		7175				
	м2								
14 Е58-18-4									
	Устройство снегосдерживателей из листовой стали	14,1	253,64	0,56	3576	8	617	0,2612	4
	м								
			40,86	0,09	576	1	107	0,0009	–
Раздел 7. Отделочные работы									
15 Е 15 14 2									
	Наружная облицовка бетонной поверхности цоколя керамическими плитками на цементном растворе	18,3	1761,16	2,56	32229	47	8153	2,7	49
	м2 поверхности облицовки								

Раздел 6. Проёмы

16	Е10-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, глухих, площадь проема до 2 м2	1,44	498,08	19,17	717	28	751	1,3822	2
		м2 проемов								
				230,97	6,18	333	9	108	0,0302	–

Покрытие

Раздел 1. Тип1

17	Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований	81,24	408,12	169,62	33156	13780	23648	1,55	126
		м3 конструкции								
				238,5	4,07	19376	331	120	0,0136	1
18	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	178,73	27,1	27,1	4844	4844	3052	–	–
		т								
				–	18,97	–	3391	90	0,03984	7
19	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	81,24	45	45	3656	3656	658	–	–
		т								
				–	9	–	731	90	0,0189	2
20	Е27-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м (корытного профиля с полуприсыпными обочинами)	1054,06	19,95	15,58	21 028	16 422	8314	0,0093	10
		м2 корыта								
				1,03	5,5	1 086	5 797	120	0,02686	28
21	Е1-17-14	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	224	39,76	37,82	8906	8472	2762	0,013	3
		м3 грунта								
				1,87	11	419	2464	87	0,0376	8
22	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс грузаК=1,750;	393,7	45	45	17717	17717	2974	–	–
		т								
				–	9	–	3543	90	0,0189	7
23	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	224	3,79	3,24	849	726	312	0,00332	1
		м3 грунта								
				0,48	1,12	108	251	87	0,00371	1
24	Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	600	329,38	34,3	197628	20580	12604	0,0398	24
		м2 основания								
				6,01	8,8	3606	5280	120	0,03015	18

25	E27-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБ	600	24,52	15,35	14712	9210	11024	0,0336	20
		м2 покрытия		5,94	5,06	3564	3036	120	0,01766	11
26	30-10-14	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) пористые горячие и теплые щебеночные крупнозернистые, тип М-I	23,945	4660		111584				
		т								
27	E27-54-3	Добавлять к расценке 27-53-3 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщиныК 4,000,	3880	0,02		78	–	49	0,00009	0
		м2 покрытия		0,01		39	–	120	–	–
28	30-10-14	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) пористые горячие и теплые щебеночные крупнозернистые, тип М-I	46,56	4660		216970				
		т								
29	E27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	600	24,52	15,35	14712	9210	11024	0,0336	20
		м2 покрытия		5,94	5,06	3564	3036	120	0,01766	11
30	30-10-9	Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97*) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип Б, М-I	24,145	5780		139558				
		т								
31	E27-14-2	Устройство покрытий из песчано-гравийной смеси	11,32	1803,48	73,75	20415	835	583	0,144	2
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	242	132	120	0,041	0
32	E27-34-2	Установка бетонных бортовых камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	204,4	592,92	6,63	121193	1355	27125	0,698	143
		м бортового камня		108,68	1,76	22214	360	120	0,0061	1
33	30-3-9	Камни бетонные бортовые (ГОСТ 6665-91) М-300	3,267	25300		82655				
		м3								
Раздел 3. Тип 3										
34	E47-3-2	Планировка участка вручную	599,5	14,63	–	8771	–	10174	0,102	61
		м2		14,63	–	8771	–	116	–	–

35 Е47-25-3	Подготовка почвы механизированным способом для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см	599,5	39,58	0,34	23728	204	27378	0,2678	161
	м2		39,24	0,13	23524	78	116	0,0005	–
36 Е47-25-6	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	599,5	8,71	–	5222	–	5710	0,0525	31
	м2		8,21		4922	–	116	–	–
37 30-12-18	Семена многолетних трав	11,99	515		6175				
	кг								
38 Е47-39-3	Уход за газонами обыкновенными	599,5	73,6	23,6	44123	14148	38178	0,3388	203
	м2		49,5	5,4	29675	3237	116	0,024	14
39 Е69-18-2	Очистка существующего покрытия от мусора	2242,42	3,02	–	6772	–	6095	0,0227	51
	м2 пола		3,02	–	6772	–	90	–	–
40 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	224	27,1	27,1	6070	6070	3824	–	–
	т		–	18,97	–	4249	90	0,03984	9
41 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	224	45	45	10080	10080	1814	–	–
	т		–	9	–	2016	90	0,0189	4
	Ограждение								
42 Е7-24-8 (ДМ)	Демонтаж металлических оград высотой до 1,7 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	111	446,72	171,32	49586	19017	42974	1,608	178
	м оград		275,4	46,77	30569	5191	126	0,16888	19
43 Т1-32-17	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б – строительные работы	113	1619,78	133,05	183035,14	15035	16427	0,444	50
	м		73,26	43,99	8278,38	4971	126	0,215	24
44 Т1-32-18	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя, высота 1,65 м, тип М4Б – монтаж металлоконструкций	113	1191,71	2,09	134663	236	12099	0,82	93
	м		141,11	0,64	15945	72,32	81	0,002	0
	Озеленение								

45 Е1-191-1	Валка деревьев мягких пород с корня при диаметре стволов до 16 см	9	9,83	0,69	88	6	59	0,0521	–
	дерево		9,14	0,25	82	2	70	0,0015	–
46 Е47-12-1	Подготовка механизированным способом нестандартных посадочных мест для деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в естественном грунте	16	205,16	44,73	3283	716	3662	1,166	19
	м3 ям		160,43	16,97	2567	272	129	0,065	1
47 Е47-19-1	Подготовка механизированным способом стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди в естественном грунте	122,7	23,16	6,06	2842	744	3155	0,119	15
	м траншеи		17,1	2,84	2098	348	129	0,01	1
48 Е47-25-2	Подготовка почвы вручную для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли	700,71	24,82	–	17392	–	22436	0,1727	121
	м2		24,82	–	17392	–	129	–	–
49 Е47-25-6	Посев газонов обыкновенных вручную	700,73	8,71	–	6103	–	7421	0,0525	37
	м2		8,21	–	5753	–	129	–	–
50 30-12-18	Семена многолетних трав	14,01	515		7215				
	кг								
51 Е47-28-1	Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см	549,4	68,04	–	37381	–	48221	0,467	257
	м2		68,04	–	37381	–	129	–	–
52 Е47-29-1	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт цветов на 1 м2	549,4	212,95	–	116995	–	148571	1,3501	742
	м2		209,63	–	115171	–	129	–	–
53 Е47-29-2	Добавлять или исключать на каждые 10 шт высаживаемых цветовК=-3,000;	-1648,2	10,55	–	-17389	–	-19943	0,0688	-113
	м2		9,38	–	-15460	–	129	–	–
54 30-12-77	Розы	275	81		22275				
	шт								
55 Е47-39-3	Уход за газонами обыкновенными	285,73	73,6	23,6	51574	16537	17166	0,3388	237
	м2		49,5	5,4	34686	3784	129	0,024	17
56 Е47-39-1	Уход за цветниками из многолетников	234,4	170,44	53,1	93640	29173	35776	0,7953	437

		м2							
				116,21	12,15	63846	6675	129	0,054	30
			МАФ							
Раздел 1. МАФ										
1.1. МАФ										
57	Т1-42-1	Стол-скамья, тип IА – строительные работы	6	10984,74	1263,18	65908	7579	32021	28	168
		стол-скамья		4620	321,48	27720	1929	108	1,6	10
58	Т1-18-3	Карусель, тип I – строительные работы	4	6192,28	153,46	24769	614	7852	12	48
		карусель		2029,5	36,66	8118	147	95	0,179	1
59	Т1-18-4	Карусель, тип I – монтаж металлоконструкций	4	20626,85	15,61	82507	62	6187	11	44
		карусель		1904,04	5,61	7616	22	81	0,021	–
60	Т1-21-8	Качели, тип II – строительные работы	4	7012,24	197,59	28049	790	4439	6,8	27
		качели		1120,35	47,94	4481	192	95	0,234	1
61	Т1-21-9	Качели, тип II – монтаж металлоконструкций	4	7684,52	6,87	30738	27	3543	6,3	25
		качели		1091,65	1,87	4367	7	81	0,007	–
62	Т1-9-27	Лаз полукруг – строительные работы	4	8766,49	372,28	35066	1489	4252	6	24
		конструкция		994,95	124,08	3980	496	95	0,606	2
63	Т1-9-28	Лаз полукруг, тип ТМ-1 – монтаж металлоконструкций	4	15387,96	22,48	61552	90	7838	14	56
		конструкция		2411,78	7,48	9647	30	81	0,028	–
64	Т1-9-12	Лиана для лазания, тип I – строительные работы	4	6601,04	266,27	26404	1065	4741	7	28
		лиана		1159,95	87,42	4640	350	95	0,427	2
65	Т1-9-13	Лиана для лазания, тип I – монтаж металлоконструкций	4	13285,84	18,11	53143	72	5830	10	40
		лиана		1794,03	5,61	7176	22	81	0,021	–
66	Т1-18-5	Карусель тип II на 6 детских мест – строительные работы	2	13377,67	255,49	26755	511	4411	12	24
		карусель		1980	62,04	3960	124	108	0,303	1
67	Т1-18-6	Карусель тип II на 6 детских мест – монтаж металлоконструкций	2	54099,28	26,85	108199	54	3031	11	22
		карусель		1861,73	9,35	3723	19	81	0,035	–

68	Т1-9-44	Турник – строительные работы	1	7939,27	515,95	7939	516	662	3,2	3
		турник		528	169,2	528	169	95	0,826	1
69	Т1-9-45	Турник – монтаж металлоконструкций	1	8381,88	13,74	8382	14	1117	8	8
		турник		1375,14	3,74	1375	4	81	0,014	–
70	Т1-7-4	Игровой элемент бревно, тип II – строительные работы	1	5161,95	118,62	5162	119	1301	8,1	8
		балансир		1338,15	31,02	1338	31	95	0,152	–
71	Т1-23-1	Лабиринт из кругляка – строительные работы	1	35341,86	659,46	35342	659	14645	81	81
		лабиринт		13381,5	177,66	13382	178	108	0,9	1
	1.2. Беседка детская									
72	Е46-34-2	Разборка бетонных фундаментов под навесами	18	2430,59	1082,84	43751	19491	29634	8,27	149
		м3		1347,75	481,5	24260	8667	90	1,95	35
73	Т1-21-8 (ДМ)	Демонтаж качели – строительные работы ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1	1054,35	158,07	1054	158	887	5,44	5
		качели		896,28	38,35	896	38	95	0,1872	–
74	Т1-21-9	Демонтаж качели – монтаж металлоконструкций ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	1	3952,8	4,81	3953	5	531	3,78	4
		качели		654,99	1,31	655	1	81	0,0049	–
75	Т1-9-12 (ДМ)	Демонтаж лианы для лазания – строительные работы ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1	1140,98	213,02	1141	213	948	5,6	6
		лиана		927,96	69,94	928	70	95	0,3416	–
76	Т1-9-13	Демонтаж лианы для лазания – монтаж металлоконструкций ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	1	6825,95	12,68	6826	13	875	6	6
		лиана		1076,42	3,93	1076	4	81	0,0147	–
77	Т1-8-3 (ДМ)	Демонтаж горки-скат – строительные работы ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	3	1063,62	576,54	3191	1730	2574	2,96	9
		горка		487,08	194,02	1461	582	126	0,96	3

78 Т1-8-4	Демонтаж горки-скат – монтаж металлоконструкций ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	3	8415,64	17,49	25247	52	3899	9	27
	горка		1599,4	5,24	4798	16	81	0,0196	–
79 Т1-9-44 (ДМ)	Демонтаж турника – строительные работы ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1	835,16	412,76	835	413	529	2,56	3
	турник		422,4	135,36	422	135	95	0,6608	1
80 Т1-9-45	Демонтаж турника – монтаж металлоконструкций ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	1	4331,2	9,62	4331	10	671	4,8	5
	турник		825,08	2,62	825	3	81	0,0098	–
81 Е46-60-3	Разборка надземной части деревянного туалета на 2 очка без сохранения годных материалов	6,9	207,45	–	1431	–	1288	1,396	10
	м2 площади застройки		207,45	–	1431	–	90	–	–
82 Е1-29-2	Засыпка выгребной ямы туалета грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 5 м	5	3,26	3,26	16	16	3	–	–
	м3 грунта		–	0,65	–	3	87	0,00214	–
83 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5	21,55	4,52	108	23	74	0,108	1
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	85	–	87	–	–
84 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных для ограждения площадки под золу и мусорной площадкиК=2,000;	1,4	9001,45	311,32	12602	436	743	2,82	4
	м3		441	117,61	617	165	95	0,5744	1
85 Е8-10-1	Кладка наружных простых армированных стен из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов для плошадки ограждения под золу и мусорной площадкиК=2,000;	2,52	7566,24	335,84	19067	846	2428	5,07	13
	м3 кладки		783	126	1973	318	106	0,61	2
86 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слояК=2,000;	8,02	245,44	3,82	1968	31	331	0,212	2

	м2 поверхности								
			37,35	1,44	300	12	106	0,007	–
87 Е15-51-1	Штукатурка по камню стен цементно-известковым раствороМК=2,000;	40,08	228,99	1,96	9178	79	4164	0,611	24
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			108,9	0,45	4365	18	95	0,0262	1
88 Е15-157-1	Известковая окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности	40,08	10,71	0,9	429	36	269	0,0406	2
	м2 фасада								
			6,71	0,34	269	14	95	0,0016	–
89 4-1-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=6 ммК=2,000;	0,004	65000		260				
	т								
90 4-1-56	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=12 ммК=2,000;	0,024	58800		1411				
	т								
	ИТОГО по разделу				2 274 071	61672		-	756
					122 732	21472			89
	Стоимость общестроительных работ-	тенге			2 274 071				
	Всего заработная плата-	тенге				144 203			
	Накладные расходы, тенге	тенге			724071				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р.-	чел.-ч							362
	Сметная заработная плата в Н.Р.-	тенге				108611			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	тенге			179889				
	Всего, Стоимость в общестроительных работ-	тенге			**3 178 031**				
	Нормативная трудоемкость-	чел.-ч							**1 208**
	Сметная заработная плата-	тенге				**170283**			
	Дополнительные затраты на зимнее удорожание-1,35%				42 903				
	Затраты на выслугу лет, 1%				31 780				
	Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				12 712				
	Всего:				87 396				
	ИТОГО по сметному расчету в базовых ценах 2001г.				3 265 426				
	Пересчет в текущих ценах	К=1,951			6 370 846				
	Налоги, сборы, обязательные платежи	2%			127 417				
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				6 498 263				

Налог на добавленую стоимость	12%	779 792
ИТОГО с НДС		**7 278 055**

Заказчик:

ГУ "Отдел образования, физической культуры и спорта Алакольского района
Код 4715428
г.Ушарал, ул. Победы 148
РНН 091500213453
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ85070103KSN0915000
Комитет Казначейства МФ РК
Адрес ул. Конаева, 68

_____Ксталасова К.Ж.

УКС:

Подрядчик:

ТОО «Фирма АрхСтрой»
г. Талдыкорган
ул Насосная станция
тел. 8/7282/22-25-85
РНН 092200218764
БИН 051040006961
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ678560000000124305
АО «Банк Центр Кредит»

_____Абеуов К.К.