Типовая № **КС-3**
утверждена Постановлением
Госкомитета РК от 16.11.94г.
№ 73

Заказчик : ГУ "Отдел строительства города Актобе"
Подрядчик : ТОО "Актобе-Саулет"

Справка о стоимости выполненных работ и затрат по объекту :

Строительство жилых домов по системе Жилстройсбережений (кредитное жилье) на территории жилого массива многоэтажной застройки микрорайона "Нур-Актобе".Кирпичный 9-ти эт. ж/д № 16 в микр.№ 4 ж/м "Нур-Актобе" г.Актобе (Блоки А,Б,В)

за октябрь 2017 года

Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма	
		№ 03-3/100 от 3.08.2016 г , доп.согл.№ 2 от 6.10.2017г		Наименование		Код	Наименование	Код
Наименование пусковых объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ							
		из графы № 1						
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 г.	СМР в ценах 2017 г.	Стоимость оборудования и материалов 2016г	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	НДС 12%	Всего гр.3+7
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке	**467 788 865**		**156 645 136**	**458 616 535**			**56 134 664**	**523 923 529**
За отчетный месяц		**252 357 600**	**84 505 198**	**247 409 412**			**30 282 912**	**282 640 512**

ЗАКАЗЧИК :

Руководитель _____ Алимбаев А.С.

ПОДРЯДЧИК :

Директор _____ Акмади А.А.

Подрядчик : ТОО "Актобе-Саулет"
Заказчик : ГУ "Отдел строительства г.Актобе "

Форма 2В

Наименование объекта : Строительство жилых домов по системе Жилстройсбережений(кредитное жилье) на территории жилого массива многоэтажной застройки микрорайона "Нур-Актобе".Кирпичный 9-ти эт. ж/д № 16 в микр.№ 4 ж/м "Нур-Актобе" г.Актобе (Блоки А,Б,В)

А К Т
выполненных работ за октябрь 2017 г.

Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость ед.,тенге Всего з/прабочих строителей	экспл. машин в т.ч.з/п	Общая стоимость,тг Всего з/прабочих строителей	экспл. машин в т.ч.з/п	накладные расходы, тенге %	Затраты труда,чел-ч рабочих-строителей на ед-цу	всего	машинистов на ед-цу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
	Блок А											
	Проемы											
Е106-22-3	Устройство монолитной плиты из бетона В25		0,1116	9850,48	1162,95	1099	130	750	46,60	5		
		т		7357,50	108,00	821	12	90	0,53	0		
С12021-268	Стоимость жалюзийных решеток		0,1116	134000		14954						
		т										
Е0134-27-8	Окраска жалюзийных решеток за 2 раза		0,1116	9752,34	3974,44	1088	444	520	22,93	3		
		т		3660,75	1514,25	409	169	90	7,40	1		
	Прямые затраты					**17 142**		**1 270**				
	Навес входа в подвал											
Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг		0,00812	64092,87	304,24	520	2	29	58,00	0		
		т		3330,00	114,75	27	1	105	0,56	0		
Е0109-17-1	Монтаж стоек с опорной пластиной		0,1281	4588,45	2285,57	588	293	253	9,35	1		
		т		1579,50	617,13	202	79	90	2,34	0		
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,1281	542,84	144,52	70	19	34	1,34	0		
		т		292,50	0,00	37	0	90	0	0		
С11021-245	Стоимость металлических стоек с опорной пластиной		0,1281	172800		22136						
		т										
Е109-25-1	Монтаж металлических балок		0,1335	5015,90	2020,02	670	270	333	14,10	2		
		т		2272,50	502,43	303	67	90	1,79	0		
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,1335	2452,13	545,76	327	73	148	5,25	1		
		т		1230,75	0	164	0	90	0	0		
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N16-40		0,1335	63600		8491						
		т										
Е112-7-8	Покрытие входа профлистом		8,5	121,68	8,30	1034	71	964	0,57	5		
		м2		94,18	1,17	801	10	119	0,00	0		
С11011-3789	Профилированный настил оцинкованный высотой		9,775	728		7116						

	профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2								
Е112-10-1	Фартук из оцинкованной кровельной стали		2,3	575,05	1,24	1323	3	421	0,97	2
		м2		153,23	0,47	352	1	119	0	0
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		0,2616	9752,34	3974,44	2551	1040	1218	22,93	6
		т		3660,75	1514,25	958	396	90	7,4	2
	Прямые затраты					**44 825**		**3 401**		
	Утепление насосной камеры									
Е126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо		1,395	2139,46	330,46	2985	461	2696	10,58	15
		м3		1809	123,75	2524	173	100	0,6	1
С11031-177	Маты теплоизоляционные ISOVER		1,4229	2890		4112				
		м3								
Е115-36-1	Облицовка стен гипсокартоном		13,95	425,54	4,85	5936	68	3285	1,29	18
		м2		222,86	1,41	3109	20	105	0,01	0
С11011-2192	Стоимость гипсокартона		14,6475	250		3662				
		м2								
Е115-37-6	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 10 см, с установкой нащельников, с установкой каркасов		27,6	2018,08	28,52	55699	787	38452	7,9	218
		м2		1319,53	7,31	36419	202	105	0,04	1
С11011-2192	Листы гипсокартонные ГКЛВ, ГОСТ 6266-97, толщина 12,5 мм		28,428	250		7107				
		м2								
С11031-177	Маты теплоизоляционные ISOVER		2,8428	2890		8216				
		м3								
	Прямые затраты					**87 716**		**44 433**		
	Пандус внутренний									
Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой толщиной от 50 до 220мм		0,891	3764,36	261,86	3354	233	656	3,44	3
		м3		499,50	99,00	445	88	123	0,48	0
Е0111-2-9	Устройство пандуса из бетона В15		0,528	7342,33	0,0	3877	0	368	3,66	2
		м3		567,00	0,0	299	0	123	0,00	0
Е0106-11-10	Армирование пандуса сеткой д.4 Bpl		0,008448	56039,08	327,33	473	3	18	11,60	0
		т		1890,00	123,75	16	1	105	0,60	0
	Прямые затраты					**7 704**		**1 042**		
	Крыльцо									
Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем		6,7	61,90	2,62	415	18	95	0,07	0
		м2		10,51	0,99	70	7	123	0	0
Е0106-1-16	Устройство крыльца из бетона		3,8	7004,80	196,62	26618	747	1383	1,79	7
		м3		272,25	74,27	1035	282	105	0,36	1
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента		3,8	106		403				
		м3								

С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,8	302		1148				
С12041-90	Каркасы и сетки плоские : проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I ,ВР- I , д. 5 мм	т	0,006	41200		247				
	Прямые затраты					**28 831**		**1 477**		
	Пандус									
Е0106-13-1	Устройство стенок пандуса из бетона		15	7652,05	86,60	114781	1299	8241	3,06	46
		м3		490,50	32,72	7358	491	105	0,16	2
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	15	106		1590				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	15	302		4530				
Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем		9	61,90	2,62	557	24	127	0,07	1
		м2		10,51	0,99	95	9	123	0	0
Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных		0,92	6550,81	0	6027	0	642	3,66	3
		м3		567	0	522	0	123	0	0
Е111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30мм из бетона		8	276,98	14,76	2216	118	570	0,36	3
		м2		52,43	5,54	419	44	123	0,03	0
Е111-15-2	Добавлять на каждые 5мм изменения толщины цементных покрытий до толщины 50мм		16	-34,13	-0,67	-546	-11	-38	-0,01	0
		м2		-1,69	-0,25	-27	-4	123	0	0
	Прямые затраты					**129 154**		**9 542**		
	Мусорокамера									
Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных		3,64	7083,10	311,32	25782	1133	2135	2,82	10
		м3		441	117,61	1605	428	105	0,57	2
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	3,64	106		386				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,64	302		1099				
Е106-1-16	Устройство фундаментных железобетонных плоских из бетона В12,5		3,1	7004,8	196,62	21715	610	1128	1,79	6
		м3		272,25	74,27	844	230	105	0,36	1
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	3,1	106		329				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,1	302		936				
С12041-72	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического профиля класса А-III , d 10мм	т	0,039	67700		2640				
Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов		6,3	902,18	11,72	5684	74	1364	1,06	7
		м2		171,68	4,39	1082	28	123	0,02	0
	Прямые затраты					**58 571**		**4 627**		
	Стены									
Е126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых		3,12	5335,27	378,22	16646	1180	11569	20,04	63

	материалов на битуме стен и колонн прямоугольнхы			3566,25	141,75	11127	442	100	0,59	2
		м3								
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		3,12	3405		10624				
		м3								
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен балок и косоуров		39,0	975,42	4,92	38041	192	7982	1,15	45
		м2		193,05	1,87	7529	73	105	0,01	0
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен балок и косоуров		39,0	133,23	1,19	5196	46	1566	0,22	9
		м2		37,80	0,45	1474	18	105	0,01	0
	Прямые затраты					**70 507**		**21 117**		
	Перегородки									
Е0126-30-4	Теплоизоляция изделиями изволокнистых и зернистых материаловна битуме перегородок		0,156	4791,45	374,40	747	58	494	17,50	3
		м3		3026,25	139,50	472	22	100	0,31	0
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		0,156	3405		531				
		м3								
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен		1,95	975,42	4,92	1902	10	399	1,15	2
		м2		193,05	1,87	376	4	105	0,01	0
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен		1,95	133,23	1,19	260	2	78	0,22	0
		м2		37,80	0,45	74	1	105	0,01	0
	Прямые затраты					**3 441**		**971**		
	Перекрытие и покрытие									
Е0109-53-1	Установка пожарного люка		0,3948	14806,01	1133,15	5845	447	4722	82,10	32
		т		12892,50	398,25	5090	157	90	1,95	1
С12021-238	Стоимость люка		0,3948	146000		57641				
		т								
Е0109-29-1	Монтаж пожарной лестницы		1,176	13565,47	5475,87	15953	6440	6978	28,90	34
		т		5040,00	1552,87	5927	1826	90	5,46	6
С12021-267	Стоимость пожарной лестницы		1,176	133700		157231				
		т								
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		1,5708	9752,34	3974,44	15319	6243	7316	22,93	36
		т		3660,75	1514,25	5750	2379	90	7,40	12
	Прямые затраты					**251 989**		**19 016**		
	Перекрытие на отм.27,7									
Е106-22-3	Устройство монолитной плиты из бетона В15		2,43	10366,27	210,67	25190	512	2528	5,75	14
		м3		911,25	79,58	2214	193	105	0,39	1
С12041-73	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического профиля класса А-III , d 10мм		0,2306	65900		15197				
		т								
Е0106-11-9	Дополнительные элементы усиления		0,1033	3792,87	304,24	392	31	374	20,0	2

		т		3330,00	114,75	344	12	105	0,56	0
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N16-40	т	0,08186	63600		5206				
С11011-899	Прокат угловой равнополочный , толщина 4-10 мм , ширина полки 60-100 мм , немерной длины	т	0,02144	59200		1269				
	Прямые затраты					**47 254**		**2 902**		
	Лестница									
Е0109-29-1	Монтаж металлических лестниц ИМЛ-1, МЛ-1	т	0,44965	13565,47	5475,87	6100	2462	2668	28,90	13
				5040,00	1552,87	2266	698	90	5,46	2
С12021-267	Стоимость пожарной лестницы	т	0,44965	133700		60118				
Е0109-29-1	Монтаж металлических ограждений	т	0,81829	13565,47	5475,87	11100	4481	4855	28,90	24
				5040,00	1552,87	4124	1271	90	5,46	4
С12021-267	Стоимость металлических ограждений	т	0,81829	133700		109405				
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза	т	1,26794	9752,34	3974,44	12365	5039	5905	22,93	29
				3660,75	1514,25	4642	1920	90	7,40	9
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен балок и косоуров	м2	87,6	975,42	4,92	85447	431	17929	1,15	101
				193,05	1,87	16911	164	105	0,01	1
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен балок и косоуров	м2	87,6	133,23	1,19	11671	104	3518	0,22	19
				37,80	0,45	3311	39	105	0,01	1
	Утепление перекрытий над лоджиями 9 этажа									
Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2	13,73	148,03	4,93	2032	68	508	0,19	3
				29,25	1,85	402	25	119	0,01	0
С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	0,848514	8390		7119				
Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (по уклону от 100 до 300мм)	м3	1,373	3440,12	245,72	4723	337	775	2,71	4
				382,50	92,25	525	127	119	0,45	1
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	13,73	149,51	15,94	2053	219	664	0,24	3
				34,65	5,96	476	82	119	0,03	0
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 40мм	м2	343,25	5,44	0,14	1868	48	65	0	0
				0,11	0,05	38	17	119	0	0
	Прямые затраты					**314 002**		**36 888**		
	Окна									
Е0110-91-8	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч.		426,0	348,93	18,88	148645	8043	90781	1,02	414

	/откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	м2		171,01	6,57	72852	2799	120	0,03	13
Е0110-91-5	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	м2	100,8	427,51 185,83	19,32 6,39	43093 18732	1947 644	23251 120	1,11 0,03	144 4
Е0110-91-6	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	м2	96,0	346,04 136,44	18,87 6,39	33220 13098	1812 613	16454 120	0,82 0,03	66 3
Е0110-93-1	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	м2	138,45	447,28 215,16	20,21 6,88	61926 29789	2798 953	36890 120	1,29 0,03	267 7
	Прямые затраты					**286 884**		**167 376**		
	Двери									
Е109-44-1	Монтаж металлических дверей	т	1,26012	27230,93 15052,5	9420,05 1613,63	34314 18968	11870 2033	18901 90	80,3 5,52	101 7
С12021-85	Стоимость металлических дверей	т	26,42678	120300		3179142				
С12062-14	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние со шпоном	м2	434,07	4356,00		1890809				
С12062-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние со шпоном	м2	442,26	4096,00		1811497				
С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние со шпоном	м2	725,13	4706,00		3412462				
С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в	комплект	159	1500,00		238500				
С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в	комплект	717	1380,00		989460				
	Прямые затраты					**11 556 184**		**18 901**		
	Полы									
	по перекрытию 1 этажа									
Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	м2	75,5	902,18 171,68	11,72 4,39	68114 12962	885 331	16351 123	1,06 0,02	80 2
	по перекрытию 2-9 этажа									
Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой пергамина	м2	159,20	295,65 85,95	18,42 6,91	47067 13683	2932 1100	18183 123	0,42 0,03	67 5
Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	79,14	3401,36 499,50	261,86 99,00	269170 39528	20723 7834	58256 123	3,44 0,48	272 38

Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм		2136,8	194,65	9,95	415927	21261	147025	0,36	769
		м2		52,20	3,74	111541	7992	123	0,02	43
Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 40мм		3956,8	29,66	0,67	117345	2651	4283	0,00	49
		м2		0,63	0,25	2493	989	123	0,00	13
Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 50мм		950,4	29,66	0,67	28185	637	1029	0,00	10
		м2		0,63	0,25	599	238	123	0,00	3
Е0106-11-10	Армирование стяжки сеткой		0,202752	56039,08	327,33	11360	66	429	11,60	2
		т		1890,00	123,75	383	25	105	0,60	0
Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов		1270,4	902,18	11,72	1146124	14889	275126	1,06	1347
		м2		171,68	4,39	218103	5577	123	0,02	25
	Площадки лестничных маршей,тамбуры,коридоры									
Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм		1269,3	194,65	9,95	247069	12630	87336	0,36	457
		м2		52,20	3,74	66257	4747	123	0,02	25
Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 50мм		7615,8	29,66	0,67	225857	5103	8243	0,00	10
		м2		0,63	0,25	4798	1904	123	0,00	3
Е0106-11-10	Армирование стяжки сеткой		1,624704	56039,08	327,33	91047	532	3435	11,60	19
		т		1890,00	123,75	3071	201	105	0,60	1
Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов		1269,3	902,18	11,72	1145132	14876	274887	1,06	1345
		м2		171,68	4,39	217913	5572	123	0,02	25
	Прямые затраты					**3 812 397**		**894 583**		
	Внутренняя отделка									
Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков		5698,7	106,20	3,94	605204	22453	619907	0,55	3134
		м2		102,11	1,49	581897	8491	105	0,01	57
С143002-54	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на цементной основе		34192,3	29		991578				
		кг								
Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков,подготовленным под окраску		10257,7	257,14	2,33	2637665	23900	479614	0,26	2667
		м2		43,65	0,88	447749	9027	105	0,00	44
Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков,подготовленным под окраску		21244,375	306,50	2,10	6511401	44613	1468220	0,26	5524
		м2		65,03	0,79	1381522	16783	105	0,00	91
Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен,столбов,пилястр и откосов без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону		7644,8	1019,91	2,10	7797008	16054	2679346	2,00	15290
		м2		333,00	0,79	2545718	6039	105	0,00	31
Е0126-33-5	Утепление стен с внутренней стороны пеноплексом		75,527	1811,99	169,49	136855	12801	128812	9,47	715
		м2		1642,50	63,00	124054	4758	100	0,31	23
Спрайс-лист	Стоимость пеноплекса		75,527	7349,93		555121				
		м3								

E0115-36-1	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас	м2	3776,37	613,94 222,86	4,85 1,41	2318446 841602	18315 5325	889273 105	1,29 0,01	4872 38
Спрайс-лист	Листы гипсокартонные	м3	3965,189	184		729595				
E0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	м2	5098,1	77,28 73,73	3,43 1,31	393981 375883	17486 6679	401689 105	0,46 0,01	267 7
C143002-54	Сухие смеси: шпаклевки выравнивающие на цементной основе	кг	30588,6	29		887069				
	Прямые затраты					**23 563 923**		**6 666 861**		
	Ограждение лоджий									
E0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	м2	272,128	250,54 135,68	4,07 0,97	68180 36922	1108 264	39046 105	0,74 0,05	267 7
	Прямые затраты					**68 180**		**39 046**		
	Строительная часть лифта									
C11011-774	Скобы ходовые	кг	2,42	129		312				
E107-44-10	Монтаж опорных подушек	шт	2	103,01 23,85	66,43 23,85	206 48	133 48	134 140	0,15 0,11	0 0
C143015-64	Стоимость опорных подушек	м3	0,054	24000		1296				
E0109-25-1	Укладка монорельсов	т	0,1281	5015,90 2272,50	2020,02 502,43	643 291	259 64	320 90	28,90 5,46	4 1
E109-48-4	Электродуговая сварка	т	0,1281	2452,13 1230,75	545,76 0	314 158	70 0	142 90	5,25 0	1 0
C12021-260	Стоимость монорельса	т	0,1281	114900		14719				
E110-5-1	Деревянное обрамление проемов	м3	0,589	22541,72 3487,5	316,57 119,25	13277 2054	186 70	2549 120	22,5 0,58	13 0
E110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	м2	1,3	256,22 191,93	30,89 11,68	333 250	40 15	318 120	1,23 0,06	2 0
C12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные	м2	1,3	12300		15990				
C11011-793	Скобяные изделия для люка		1,0	3440		3440				

		комплект								
Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм из раствора М100		20,34	172,57	9,95	3510	202	1084	0,27	5
		м2		39,60	3,74	805	76	123	0,02	0
Е0111-15-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий до толщины 50мм		122,04	28,16	0,67	3437	82	267	0,01	10
		м2		1,53	0,25	187	31	123	0,00	3
Е0111-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий		20,34	127,03	9,83	2584	200	2974	0,69	10
		м2		115,20	3,69	2343	75	123	0,02	3
	Утепление пола в машинном отделениии									
Е0111-9-1	Утепление пенопластом		5,30	48,53	5,55	257	29	294	0,26	150
		м2		42,98	2,07	228	11	123	0,01	6
С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40		0,32754	8390		2748				
		м3								
Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой		0,53	3764,36	261,86	1995	139	390	3,44	2
		м3		499,50	99,00	265	52	123	0,48	0
Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм		5,3	194,65	9,95	1032	53	365	0,36	2
		м2		52,20	3,74	277	20	123	0,02	0
Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 40мм		21,2	29,66	0,67	629	14	23	0,00	10
		м2		0,63	0,25	13	5	123	0,00	3
	Утепление стены в машинном отделении									
Е0126-30-1	Утепление стен минплитой		1,385	7627,27	378,22	10564	524	5136	20,04	267
		м3		3566,25	141,75	4939	196	100	0,69	7
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		1,385	3405		4716				
		м3								
Е0115-36-1	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас		13,85	425,54	4,85	5894	67	3261	1,29	267
		м2		222,86	1,41	3087	20	105	0,01	7
С11011-2192	Листы гипсокартонные		14,5425	250		3636				
		м3								
	Прямые затраты					**91 530**		**17 257**		
	Вентшахта									
Е0108-15-1	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичем толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м из керамического кирпича М 100 на растворе М 50		5,30	8670,27	305,8	45952	1621	7219	6,41	34
		м3		1039,5	114,75	5509	608	118	0,56	3
Е107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3т		6	103,01	66,43	618	399	401	0,15	1
		шт		23,85	23,85	143	143	140	0,11	1
С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15		0,246	24000		5904				
		м3								
Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных		1,7	4173,97	378,22	7096	643	6304	20,04	34
		м3		3566,25	141,75	6063	241	100	0,69	1
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом		1,7	3405		5789				

	связующем теплоизоляционные марки П-50	м3								
Е0109-53-2	Монтаж поддонов металлических		0,168	9850,48	1162,95	1655	195	1129	46,60	8
		т		7357,50	108,00	1236	18	90	0,53	0
С12021-196	Стоимость поддонов металлических		0,168	122300		20546				
		т								
Е0109-17-1	Монтаж металлических стоек		0,14044	4588,45	2285,57	644	321	278	9,35	1
		т		1579,50	617,13	222	87	90	2,34	0
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,14044	542,84	144,52	76	20	37	5,25	1
		т		292,5	0	41	0	90	0	0
С11011-899	Прокат угловой равнополочный , толщина 4-10 мм ,		0,14044	59200		8314				
	ширина полки 60-100 мм , немерной длины	т								
Е109-25-1	Монтаж металлических балок		0,13206	5015,90	2020,02	662	267	330	14,1	2
		т		2272,5	502,43	300	66	90	1,79	0
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,13206	2452,13	545,76	324	72	146	5,25	1
		т		1230,75	0	163	0	90	0	0
С11011-907	Швеллеры из горячекатанного проката немерной		0,0622	70000		4354				
	длины,нормальной точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, №8-14	т								
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной		0,0699	63600		4443				
	длины,нормальной точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, №16-40	т								
Е107-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны		1	859,04	200,77	859	201	519	1,74	2
	площадью до 5 м2	шт		299,25	71,15	299	71	140	0,31	0
С143017-9	Стоимость плиты П20-3		7,36	1430		10525				
		м2								
Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов,		0,172868	13010,1	1826,1	2249	316	2127	42,7	7
	монтажных изделий массой до 20 кг	т		8100	690,75	1400	119	140	3,37	1
С11011-898	Прокат угловой равнополочный , толщина 3-5 мм ,		0,1595	59500		9490				
	ширина полки 35-56 мм , немерной длины	т								
С11011-4147	Прокат толстолистовой горячекатанный с обрезными		0,003768	50954		192				
	кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм	т								
С12041-7	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-I		0,001776	49502		88				
	диаметром 12 мм	т								
С12041-46	Распорный анкер д.6 мм		0,003064	69800		214				
		т								
С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и		0,00476	162700		774				
	сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1т	т								
Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без		32,4	1019,91	2,1	33045	68	11356	2	65

	карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону			333	0,79	10789	26	105	0	0
		м2								
Е108-12-1	Укладка арматурной сетки д.3 Врl		0,01104	72779,65	422,15	803	5	110	56,4	1
		т		8257,5	157,5	91	2	118	0,77	0
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		0,4405	9752,34	3974,44	4296	1751	2052	22,93	10
		т		3660,75	1514,25	1613	667	90	7,40	3
Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали		6	575,05	1,24	3450	7	1097	0,97	6
		м2		153,23	0,47	919	3	119	0	0
Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг		0,00624	175710,1	1826,1	1096	11	77	42,7	0
		т		8100	690,75	51	4	140	3,37	0
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм		7,4	156,70	15,94	1160	118	358	0,24	2
		м2		34,65	5,96	256	44	119	0,03	0
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 30мм		259	5,92	0,14	1534	36	49	0	0
		м2		0,11	0,05	28	13	119	0	0
Е0106-36-4	Железнение поверхности		7,4	57,48	0,23	425	2	399	0,29	2
		м2		51,30	0,09	380	1	105	0,03	0
	Прямые затраты					**176 579**		**33 986**		
	Отопление выше отм.0.00									
	Сантехнические работы									
Е116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из металлопластиковых труб д.15 мм		25	59,48	3,96	1487	99	1718	0,30	8
		м		52,20	1,49	1305	37	128	0,01	0
С-цена	Труба металлопластиковая д.20х2 мм (д.15 мм)		25	100,02		2501				
		м								
Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм		18	472,48	3,96	8505	71	1237	0,30	5
		м		52,20	1,49	940	27	128	0,01	0
Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	м	100,00	935,75	20,80	93575	2080	17701	0,73	73
				130,50	7,79	13050	779	128	0,04	4
С131204-13	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	268,3	4150		1113445				
С-цена	Терморегулирующий клапан 3/4 "	шт	125	1919,13		239891				
С-цена	Шаровый кран с водоотводным вентилем д.15мм	шт	108	462,41		49940				
С-цена	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды Ду 20 мм	шт	216	1390		300240				
С-цена	Счетчик тепловой квартирный в комплекте с балансировочным клапаном и фильтром	компл	54	18215,05		983613				
	Прямые затраты					**2 793 196**		**20 656**		
	Холодное водоснабжение ниже отм.0.00									

Сантехнические работы

Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	13	67,67 / 59,85	4,19 / 1,58	880 / 778	54 / 21	1022 / 128	0,34 / 0,01	4 / 0
С130804-1928	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13	107		1391				
Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	27	67,67 / 59,85	4,19 / 1,58	1827 / 1616	113 / 43	2123 / 128	0,34 / 0,01	9 / 0
С130804-1930	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27	281		7587				
Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	м	13	67,67 / 59,85	4,19 / 1,58	880 / 778	54 / 21	1022 / 128	0,34 / 0,01	4 / 0
С130804-1918	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-63x12,7 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13	746		9698				
Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	м	4	93,07 / 76,95	10,34 / 3,87	372 / 308	41 / 15	414 / 128	0,43 / 0,02	2 / 0
С130804-1933	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-75x12,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4	1068		4272				
Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	м	20	115,42 / 92,93	12,21 / 4,57	2308 / 1859	244 / 91	2496 / 128	0,56 / 0,02	11 / 0
С130804-1934	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-90x15,0 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	20	1645		32900				
С130804-2095	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	21		42				
С130804-2104	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	5	56		280				
С130804-2108	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 90x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	5	266		1330				
С130804-2204	Тройник П.П. д.40мм	шт	2	73		146				
С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	3	8		24				
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	6	45		270				
С130804-2126	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	214		214				
С130804-2121	Колено 90" П.П. д.25мм	шт	3	8		24				

С130804-2121	Колено 90" П.П. д.40мм	шт	1	45		45				
С130804-2109	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 90х75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	268		268				
С130804-2053	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	61		244				
С130804-2058	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 40х1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	16	382		6112				
С130804-2076	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 75х2 1/2 СТ РК ГОСТ Р	шт	2	2296		4592				
С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	36	200		7200				
	Прямые затраты					**82 906**		**7 077**		
	Горячее водоснабжение ниже отм.0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	12	67,67 59,85	4,19 1,58	812 718	50 19	944 128	0,34 0,01	4 0
С130804-1927	Труба полипропиленовая армированная д-20х3,4мм	м	12	67		804				
Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	13	67,67 59,85	4,19 1,58	880 778	54 21	1022 128	0,34 0,01	4 0
С130804-1928	Труба полипропиленовая армированная д-25х4,2мм	м	13	107		1391				
Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	6	67,67 59,85	4,19 1,58	406 359	25 9	472 128	0,34 0,01	2 0
С130804-1931	Труба полипропиленовая армированная д-32х5,4мм	м	6	180		1080				
Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	27	67,67 59,85	4,19 1,58	1827 1616	113 43	2123 128	0,43 0,02	12 1
С130804-1918	Труба полипропиленовая армированная д-40х6,7мм	м	27	281		7587				
Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	9	67,67 59,85	4,19 1,58	609 539	38 14	708 128	0,34 0,01	3 0
С130804-1931	Труба полипропиленовая армированная д-50х8,4мм	м	9	468		4212				
Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	м	32	93,07 76,95	10,34 3,87	2978 2462	331 124	3310 128	0,43 0,02	14 1
С130804-1918	Труба полипропиленовая армированная д-63х10,5мм	м	28	746		20888				
С130804-1933	Труба полипропиленовая армированная д-75х12,5мм	м	4	1068		4272				

С130804-2053	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	6	61	366
С130804-2056	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	122	488
С130804-2058	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 40х1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	16	382	6112
С130804-2060	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 63х2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	708	1416
С130804-2076	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 75х2 1/2 СТ РК ГОСТ Р	шт	2	2296	4592
С130804-2095	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	21	42
С130804-2097	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	32	32
С130804-2104	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63х40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	56	112
С130804-2105	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63х50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	66	66
С130804-2107	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 75х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	158	316
С130804-2209	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 63х23х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	129	258
С130804-2210	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 63х40х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	139	556
С130804-2204	Тройник П.П. д.40мм	шт	3	73	219
С130804-2215	Тройник П.П. д.75мм	шт	1	254	254
С130804-2120	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	4	6	24
С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	3	8	24
С130804-2122	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	2	15	30
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	7	45	315
С130804-2125	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	109	109
С130804-2125	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	214	214

С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-25мм (колено)	шт	6	8		48				
С130804-2122	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-32мм (колено)	шт	1	15		15				
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-40мм (колено)	шт	3	45		135				
С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	48	200		9600				
	Прямые затраты					**73 089**		**8 579**		
	Канализация бытовая ниже отм. 0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-13-1	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.50 мм	м	4	141,50 106,20	0,64 0,25	566 425	3 1	545 128	0,58 0,01	2 0
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	4	87,88		352				
Е0116-13-2	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.100 мм	м	70	150,08 102,38	1,43 0,54	10506 7167	100 38	9222 128	0,58 0,01	41 1
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	70	239,67		16777				
Е0116-4-2	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.100 мм (на выпуск)	м	8	193,05 119,25	10,58 3,96	1544 954	85 32	1262 128	0,58 0,01	5 0
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	8	239,67		1917				
Сцена	Тройник П.П. 45" д. 100х100 мм	шт	8	108,65		869				
Сцена	Колено П.П. 45" д. 100 мм	шт	15	59,12		887				
Сцена	Колено П.П. 90" д. 100 мм	шт	2	59,12		118				
Сцена	Ревизия с крышкой д. 100 мм	шт	2	119,84		240				
Сцена	Прочистка (заглушка) д. 100 мм	шт	1	20,77		21				
С130810-45	Крепления для трубопроводов	кг	32	200		6400				
	Прямые затраты					**40 197**		**11 028**		
	Канализация выше отм. 0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-13-1	Прокладка полиэтиленовых канализационных труб д.50 мм	м	246	141,5 106,2	0,64 0,25	34809 26125	157 62	33519 128	0,58 0	143 0
Спрайс лист	Труба полипропиленовая канализационная д.50 мм		246	87,88		21618				

		м								
Е0116-13-2	Прокладка полиэтиленовых канализационных труб д.100 мм		273	150,08	1,43	40972	390	35964	0,58	158
		м		102,38	0,54	27950	147	128	0	0
Спрайс лист	Труба полипропиленовая канализационная д.100 мм		273	239,67		65430				
		м								
СЦена	Тройник П.П. 45" д-50х50мм		81	41,54		3365				
		шт								
СЦена	Тройник П.П. 45" д-100х100мм		31	108,65		3368				
		шт								
СЦена	Крестовина П.П. 45" д-100х100мм		54	255,65		13805				
		шт								
СЦена	Переход П.П. д-100х50мм		81	47,93		3883				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 45" д-50мм		101	19,17		1937				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 45" д-100мм		89	59,12		5262				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 90" д-50мм		9	20,77		187				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 90" д-100мм		13	59,12		769				
		шт								
СЦена	Ревизия с крышкой д-100мм		18	119,84		2157				
		шт								
	Прямые затраты					**197 561**		**69 483**		
	Сантехническое оборудование									
С131101-14	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм	шт	54	5269		284526				
С131101-104	Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге и кнопочным переключателем См-ВУ-ШлР	компл	54	3330		179820				
С131101-83	Унитазы керамические тарельчатые УНТЦ и УНТПЦ с сиденьем, креплением, с прямым или косым выпуском и цельноотлитой полочкой	шт	54	5020		271080				
С131101-8	Бачки смывные керамические с арматурой, непосредственно устанавливаемые на унитазы	компл	54	3470		187380				

С131101-70	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 550х500х150 мм	компл ект	54	5470		295380				
С131101-23	Мойки из нержавеющей стали, размер 500х600 мм	шт	54	3590		193860				
С131101-94	Смесители для моек	компл	54	1320		71280				
	Прямые затраты					**1 483 326**		**0**		
	Электроосвещение									
Ц110-901-1	Установка коробок ответвительных	шт	1515	85,5 38	0,2 0,1	129533 57570	303 152	63494 110	0,23 0	348 0
Ц108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 25мм	м	1246	108,6 39,6	48,9 12,2	135316 49342	60929 15201	61316 95	0,22 0,07	274 87
Ц108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 50 мм	м	47	147,3 49,5	73 18,3	6923 2327	3431 860	3027 95	0,22 0,07	10 3
Ц108-409-3	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 63 мм	м	94	180,3 57,4	91,6 23	16948 5396	8610 2162	7180 95	0,22 0,07	21 7
Ц108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям по стенам с креплением скобами ,диаметр до 25 мм	м	130	125,6 41,4	64,1 15,8	16328 5382	8333 2054	7064 95	0,26 0,09	34 12
Ц108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям по стенам с креплением скобами ,диаметр до 40 мм	м	40	159,9 54,5	81,1 20,3	6396 2180	3244 812	2842 95	0,35 0,12	14 5
Ц108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	1376	8,5 7,3	0,1 0	11696 10045	138 0	9543 95	0,05 0	69 0
Ц108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	23	10,6 8,8	0,1 0,1	244 202	2 2	194 95	0,05 0	1 0
Ц108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	64	14,6 11,8	0,2 0,1	934 755	13 6	724 95	0,05 0	3 0
Ц108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и		94	19,6	0,5	1842	47	1473	0,1	9

	металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	м		16,4	0,1	1542	9	95	0	0
Ц108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	1819	5,4 3,7	0,1 0	9823 6730	182 0	6394 95	0,02 0	36 0
Ц108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	м	664	10,6 7,6	0,4 0,1	7038 5046	266 66	4857 95	0,05 0	33 0
	Материалы									
С151803-51	Коробка ответвительная У197 УХЛ3	1000шт	0,54	24200		13068				
С151803-50	Коробка ответвительная КУВ-1М УХЛ3	1000шт	0,960	18000		17280				
С151803-49	Коробка распаечная для открытой проводки У-194МУХЛ2	1000шт	0,015	16100		242				
С151607-128	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2	км	0,492	223406		109916				
С151607-128	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,33	103179		34049				
С151607-140	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2	км	0,63	27900		17577				
С151607-123	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,131	37410		4901				
С151607-121	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,007	25484		178				
С151607-119	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450В с медной жилой ПВ1 сечен. 2,5 мм2	км	2,43	16322		39662				
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.25мм	м	625	24,93		15579				
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.32 мм	м	23	46,02		1058				
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.40 мм		24	50,49		1212				

		м								
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.63 мм		94	121,43		11415				
		м								
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.10 мм		216	14,06		3037				
		м								
С-цена	Труба поливинилхлоридная д.20 мм		405	15,34		6212				
		м								
С130806-20	Труба стальная д.26х2,8		10	168		1680				
		м								
С130806-46	Труба стальная д.26х1,8		120	127		15240				
		м								
С130806-62	Труба стальная д.42х2		40	168		6720				
		м								
С11011-886	Сталь листовая 700х600х3мм		0,17802	51027		9084				
		т								
	Прямые затраты					**651 131**		**168 108**		
	Блок Б									
	Проемы									
Е106-22-3	Устройство монолитной плиты из бетона В25		0,1395	9850,48	1162,95	1374	162	937	46,60	7
		т		7357,50	108,00	1026	15	90	0,53	0
С12021-268	Стоимость жалюзийных решеток		0,1395	134000		18693				
		т								
Е0134-27-8	Окраска жалюзийных решеток за 2 раза		0,1395	9752,34	3974,44	1360	554	650	22,93	3
		т		3660,75	1514,25	511	211	90	7,40	1
	Прямые затраты					**21 428**		**1 587**		
	Навес входа в подвал									
Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг		0,00812	64092,87	304,24	520	2	29	58,00	0
		т		3330,00	114,75	27	1	105	0,56	0
Е0109-17-1	Монтаж стоек с опорной пластиной		0,1281	4588,45	2285,57	588	293	253	9,35	1
		т		1579,50	617,13	202	79	90	2,34	0
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,1281	542,84	144,52	70	19	34	1,34	0
		т		292,50	0,00	37	0	90	0	0
С11021-245	Стоимость металлических стоек с опорной пластиной		0,1281	172800		22136				
		т								
Е109-25-1	Монтаж металлических балок		0,1335	5015,90	2020,02	670	270	333	14,10	2
		т		2272,50	502,43	303	67	90	1,79	0
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,1335	2452,13	545,76	327	73	148	5,25	1
		т		1230,75	0	164	0	90	0	0
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N16-40		0,1335	63600		8491				
		т								
Е112-7-8	Покрытие входа профлистом		8,5	121,68	8,30	1034	71	964	0,57	5

		м2		94,18	1,17	801	10	119	0,00	0
С11011-3789	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	9,775	728		7116				
Е112-10-1	Фартук из оцинкованной кровельной стали		2,3	575,05	1,24	1323	3	421	0,97	2
		м2		153,23	0,47	352	1	119	0	0
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		0,2616	9752,34	3974,44	2551	1040	1218	22,93	6
		т		3660,75	1514,25	958	396	90	7,4	2
	Прямые затраты					**44 825**		**3 401**		
	Утепление насосной камеры									
Е126-31-1	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо		1,395	2139,46	330,46	2985	461	2696	10,58	15
		м3		1809	123,75	2524	173	100	0,6	1
С11031-177	Маты теплоизоляционные ISOVER	м3	1,4229	2890		4112				
Е115-36-1	Облицовка стен гипсокартоном		13,95	425,54	4,85	5936	68	3285	1,29	18
		м2		222,86	1,41	3109	20	105	0,01	0
С11011-2192	Стоимость гипсокартона	м2	14,6475	250		3662				
Е115-37-6	Облицовка потолков гипсокартонными листами по деревянному каркасу с относом 10 см, с установкой нащельников, с установкой каркасов		27,6	2018,08	28,52	55699	787	38452	7,9	218
		м2		1319,53	7,31	36419	202	105	0,04	1
С11011-2192	Листы гипсокартонные ГКЛВ, ГОСТ 6266-97, толщина 12,5 мм	м2	28,428	250		7107				
С11031-177	Маты теплоизоляционные ISOVER	м3	2,8428	2890		8216				
	Прямые затраты					**87 716**		**44 433**		
	Пандус внутренний									
Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой толщиной от 50 до 220мм		0,891	3764,36	261,86	3354	233	656	3,44	3
		м3		499,50	99,00	445	88	123	0,48	0
Е0111-2-9	Устройство пандуса из бетона В15		0,528	7342,33	0,0	3877	0	368	3,66	2
		м3		567,00	0,0	299	0	123	0,00	0
Е0106-11-10	Армирование пандуса сеткой д.4 Bpl		0,008448	56039,08	327,33	473	3	18	11,60	0
		т		1890,00	123,75	16	1	105	0,60	0
	Прямые затраты					**7 704**		**1 042**		
	Крыльцо									
Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем		6,7	61,90	2,62	415	18	95	0,07	0
		м2		10,51	0,99	70	7	123	0	0
Е0106-1-16	Устройство крыльца из бетона		3,8	7004,80	196,62	26618	747	1383	1,79	7
		м3		272,25	74,27	1035	282	105	0,36	1

С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	3,8	106		403				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,8	302		1148				
С12041-90	Каркасы и сетки плоские : проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I ,ВР- I , д. 5 мм	т	0,006	41200		247				
	Прямые затраты					**28 831**		**1 477**		
	Пандус									
Е0106-13-1	Устройство стенок пандуса из бетона		15	7652,05	86,60	114781	1299	8241	3,06	46
		м3		490,50	32,72	7358	491	105	0,16	2
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	15	106		1590				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	15	302		4530				
Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем		9	61,90	2,62	557	24	127	0,07	1
		м2		10,51	0,99	95	9	123	0	0
Е111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных		0,92	6550,81	0	6027	0	642	3,66	3
		м3		567	0	522	0	123	0	0
Е111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30мм из бетона		8	276,98	14,76	2216	118	570	0,36	3
		м2		52,43	5,54	419	44	123	0,03	0
Е111-15-2	Добавлять на каждые 5мм изменения толщины цементных покрытий до толщины 50мм		16	-34,13	-0,67	-546	-11	-38	-0,01	0
		м2		-1,69	-0,25	-27	-4	123	0	0
	Прямые затраты					**129 154**		**9 542**		
	Мусорокамера									
Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных		3,64	7083,10	311,32	25782	1133	2135	2,82	10
		м3		441	117,61	1605	428	105	0,57	2
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	3,64	106		386				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,64	302		1099				
Е106-1-16	Устройство фундаментных железобетонных плоских из бетона В12,5		3,1	7004,8	196,62	21715	610	1128	1,79	6
		м3		272,25	74,27	844	230	105	0,36	1
С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатастойкого цемента	м3	3,1	106		329				
С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4	м3	3,1	302		936				
С12041-72	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического профиля класса А-III , d 10мм	т	0,039	67700		2640				
Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов		6,3	902,18	11,72	5684	74	1364	1,06	7
		м2		171,68	4,39	1082	28	123	0,02	0
	Прямые затраты					**58 571**		**4 627**		

	Стены									
Е126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольнхы		3,12	5335,27	378,22	16646	1180	11569	20,04	63
		м3		3566,25	141,75	11127	442	100	0,59	2
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		3,12	3405		10624				
		м3								
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен балок и косоуров		39,0	975,42	4,92	38041	192	7982	1,15	45
		м2		193,05	1,87	7529	73	105	0,01	0
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен балок и косоуров		39,0	133,23	1,19	5196	46	1566	0,22	9
		м2		37,80	0,45	1474	18	105	0,01	0
	Прямые затраты					**70 507**		**21 117**		
	Перегородки									
Е0126-30-4	Теплоизоляция изделиями изволокнистых и зернистых материаловна битуме перегородок		0,156	4791,45	374,40	747	58	494	17,50	3
		м3		3026,25	139,50	472	22	100	0,31	0
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		0,156	3405		531				
		м3								
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен		1,95	975,42	4,92	1902	10	399	1,15	2
		м2		193,05	1,87	376	4	105	0,01	0
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен		1,95	133,23	1,19	260	2	78	0,22	0
		м2		37,80	0,45	74	1	105	0,01	0
	Прямые затраты					**3 441**		**971**		
	Перекрытие и покрытие									
Е0109-53-1	Установка пожарного люка		0,3948	14806,01	1133,15	5845	447	4722	82,10	32
		т		12892,50	398,25	5090	157	90	1,95	1
С12021-238	Стоимость люка		0,3948	146000		57641				
		т								
Е0109-29-1	Монтаж пожарной лестницы		1,176	13565,47	5475,87	15953	6440	6978	28,90	34
		т		5040,00	1552,87	5927	1826	90	5,46	6
С12021-267	Стоимость пожарной лестницы		1,176	133700		157231				
		т								
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		1,5708	9752,34	3974,44	15319	6243	7316	22,93	36
		т		3660,75	1514,25	5750	2379	90	7,40	12
	Прямые затраты					**251 989**		**19 016**		
	Перекрытие на отм.27,7									
Е106-22-3	Устройство монолитной плиты из бетона В15		2,43	10366,27	210,67	25190	512	2528	5,75	14
		м3		911,25	79,58	2214	193	105	0,39	1
С12041-73	Каркасы и сетки плоские : сталь периодического		0,2306	65900		15197				

	профиля класса А-III , d 10мм	т								
Е0106-11-9	Дополнительные элементы усиления		0,1033	3792,87	304,24	392	31	374	20,0	2
		т		3330,00	114,75	344	12	105	0,56	0
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N16-40		0,08186	63600		5206				
		т								
С11011-899	Прокат угловой равнополочный , толщина 4-10 мм , ширина полки 60-100 мм , немерной длины		0,02144	59200		1269				
		т								
	Прямые затраты					**47 254**		**2 902**		
	Кровля									
Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой		402,3	148,03	4,93	59550	1983	14889	0,19	76
		м2		29,25	1,85	11767	744	119	0,01	4
С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40		24,86214	8390		208593				
		м3								
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм		402,3	145,23	15,94	58426	6413	19442	0,24	97
		м2		34,65	5,96	13940	2398	119	0,03	12
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 40мм		10057,5	5,16	0,14	51858	1408	1915	0	0
		м2		0,11	0,05	1106	503	119	0	0
Е0112-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции в один слой		488,1	207,96	1,19	101503	581	15944	0,16	78
		м2		27,00	0,45	13179	220	119	0	0
Е0112-14-1	Устройство утеплителя из пенобетона		97,62	11115,99	207,16	1085143	20223	68220	3,63	354
		м3		508,50	78,75	49640	7688	119	0,38	37
Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (по уклону от 100 до 300мм)		97,62	3440,12	245,72	335825	23987	55151	2,71	265
		м3		382,50	92,25	37340	9005	119	0,45	44
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм		488,1	149,51	15,94	72977	7780	23588	0,24	117
		м2		34,65	5,96	16913	2909	119	0,03	15
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 30мм		7321,5	5,44	0,14	39842	1025	1394	0	0
		м2		0,11	0,05	805	366	119	0	0
Е0112-1-5	Устройство кровли из 2-х слоев бикроста		488,1	369,67	18,33	180436	8947	18233	0,14	68
		м2		24,53	6,86	11973	3348	119	0,03	15
Е0112-4-2	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним		128,4	756,91	4,29	97187	551	10937	0,42	54
		м		69,98	1,60	8985	205	119	0,01	1
Е0107-53-9	Установка плит парапета		44	219,51	88,43	9659	3891	5975	0,39	17
		шт		65,93	31,06	2901	1367	140	0,13	6
С143021-29	Стоимость плит парапета		4,224	8560		36157				
		м3								
Е106-22-1	Устройство монолитных участков парапета из бетона В15		0,2	11353,98	241,1	2271	48	288	8,06	2
		м3		1282,5	91,08	257	18	105	0,44	0
С12041-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I ,ВР- I , д. 5 мм		0,00512	29400		151				
		т								
Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали		35,5	575,05	1,24	20414	44	6493	0,97	34
		м2		153,23	0,47	5440	17	119	0	0

	Прямые затраты					**2 359 992**		**242 467**		
	Лестница									
Е0109-29-1	Монтаж металлических лестниц ИМЛ-1, МЛ-1		0,44965	13565,47	5475,87	6100	2462	2668	28,90	13
		т		5040,00	1552,87	2266	698	90	5,46	2
С12021-267	Стоимость пожарной лестницы		0,44965	133700		60118				
		т								
Е0109-29-1	Монтаж металлических ограждений		0,81832	13565,47	5475,87	11101	4481	4856	28,90	24
		т		5040,00	1552,87	4124	1271	90	5,46	4
С12021-267	Стоимость металлических ограждений		0,81829	133700		109405				
		т								
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		1,26794	9752,34	3974,44	12365	5039	5905	22,93	29
		т		3660,75	1514,25	4642	1920	90	7,40	9
Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен балок и косоуров		87,6	975,42	4,92	85447	431	17929	1,15	101
		м2		193,05	1,87	16911	164	105	0,01	1
Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен балок и косоуров		87,6	133,23	1,19	11671	104	3518	0,22	19
		м2		37,80	0,45	3311	39	105	0,01	1
	Утепление перекрытий над лоджиями 9 этажа									
Е0112-13-1	Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой		13,73	148,03	4,93	2032	68	508	0,19	3
		м2		29,25	1,85	402	25	119	0,01	0
С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40		0,848514	8390		7119				
		м3								
Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (по уклону от 100 до 300мм)		1,373	3440,12	245,72	4723	337	775	2,71	4
		м3		382,50	92,25	525	127	119	0,45	1
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм		13,73	149,51	15,94	2053	219	664	0,24	3
		м2		34,65	5,96	476	82	119	0,03	0
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 40мм		343,25	5,44	0,14	1868	48	65	0	0
		м2		0,11	0,05	38	17	119	0	0
	Прямые затраты					**314 003**		**36 888**		
	Ограждение лоджий									
Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен		272,128	250,54	4,07	68180	1108	39046	0,74	267
		м2		135,68	0,97	36922	264	105	0,05	7
	Прямые затраты					**68 180**		**39 046**		
	Строительная часть лифта									
С11011-774	Скобы ходовые		2,42	129		312				
		кг								
Е107-44-10	Монтаж опорных подушек		2	103,01	66,43	206	133	134	0,15	0
		шт		23,85	23,85	48	48	140	0,11	0

С143015-64	Стоимость опорных подушек	м3	0,054	24000		1296				
Е0109-25-1	Укладка монорельсов	т	0,1281	5015,90	2020,02	643	259	320	28,90	4
				2272,50	502,43	291	64	90	5,46	1
Е109-48-4	Электродуговая сварка	т	0,1281	2452,13	545,76	314	70	142	5,25	1
				1230,75	0	158	0	90	0	0
С12021-260	Стоимость монорельса	т	0,1281	114900		14719				
Е110-5-1	Деревянное обрамление проемов	м3	0,589	22541,72	316,57	13277	186	2549	22,5	13
				3487,5	119,25	2054	70	120	0,58	0
Е110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	м2	1,3	256,22	30,89	333	40	318	1,23	2
				191,93	11,68	250	15	120	0,06	0
С12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные	м2	1,3	12300		15990				
С11011-793	Скобяные изделия для люка	комплект	1,0	3440		3440				
Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм из раствора М100	м2	20,34	172,57	9,95	3510	202	1084	0,27	5
				39,60	3,74	805	76	123	0,02	0
Е0111-15-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий до толщины 50мм	м2	122,04	28,16	0,67	3437	82	267	0,01	10
				1,53	0,25	187	31	123	0,00	3
Е0111-15-7	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	м2	20,34	127,03	9,83	2584	200	2974	0,69	10
				115,20	3,69	2343	75	123	0,02	3
	Утепление пола в машинном отделениии									
Е0111-9-1	Утепление пенопластом	м2	5,30	48,53	5,55	257	29	294	0,26	150
				42,98	2,07	228	11	123	0,01	6
С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	0,32754	8390		2748				
Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	0,53	3764,36	261,86	1995	139	390	3,44	2
				499,50	99,00	265	52	123	0,48	0
Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	5,3	194,65	9,95	1032	53	365	0,36	2
				52,20	3,74	277	20	123	0,02	0
Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки до толщины 40мм	м2	21,2	29,66	0,67	629	14	23	0,00	10
				0,63	0,25	13	5	123	0,00	3
	Утепление стены в машинном отделениии									
Е0126-30-1	Утепление стен минплитой	м3	1,385	7627,27	378,22	10564	524	5136	20,04	267
				3566,25	141,75	4939	196	100	0,69	7
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом		1,385	3405		4716				

	связующем теплоизоляционные марки П-50	м3								
Е0115-36-1	Облицовка стен при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас		13,85	425,54	4,85	5894	67	3261	1,29	267
				222,86	1,41	3087	20	105	0,01	7
		м2								
С11011-2192	Листы гипсокартонные		14,5425	250		3636				
		м3								
	Прямые затраты					**91 530**		**17 257**		
	Вентшахта									
Е0108-15-1	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичем толщиной 380 мм при высоте этажа до 4м из силикатного кирпича М 100 на растворе М 50		5,30	8670,27	305,8	45952	1621	7219	6,41	34
				1039,5	114,75	5509	608	118	0,56	3
		м3								
Е107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3т		6	103,01	66,43	618	399	401	0,15	1
		шт		23,85	23,85	143	143	140	0,11	1
С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15		0,246	24000		5904				
		м3								
Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных		1,7	4173,97	378,22	7096	643	6304	20,04	34
				3566,25	141,75	6063	241	100	0,69	1
		м3								
С11031-98	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50		1,70	3405		5789				
		м3								
Е0109-53-2	Монтаж поддонов металлических		0,168	9850,48	1162,95	1655	195	1129	46,60	8
		т		7357,50	108,00	1236	18	90	0,53	0
С12021-196	Стоимость поддонов металлических		0,1680	122300		20546				
		т								
Е109-17-1	Монтаж металлических стоек		0,14044	4588,45	2285,57	644	321	278	9,35	1
		т		1579,5	617,13	222	87	90	2,34	0
Е109-48-2	Электродуговая сварка		0,14044	542,84	144,52	76	20	37	1,34	0
		т		292,5	0	41	0	90	0	0
С11011-899	Прокат угловой равнополочный , толщина 4-10 мм , ширина полки 60-100 мм, немерной длины,нормальной точности прокатки из углеродистой стали		0,14044	59200		8314				
		т								
Е109-25-1	Монтаж металлических балок		0,13206	5015,90	2020,02	662	267	330	14,1	2
		т		2272,5	502,43	300	66	90	1,79	0
Е109-48-4	Электродуговая сварка		0,13206	2452,13	545,76	324	72	146	5,25	1
		т		1230,75	0	163	0	90	0	0
С11011-907	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,нормальной точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, №8-14		0,0622	70000		4354				
		т								
С11011-906	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,нормальной точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, №16-40		0,06986	63600		4443				
		т								
Е107-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны		1	859,04	200,77	859	201	519	1,74	2

	площадью до 5 м2	шт		299,25	71,15	299	71	140	0,31	0
С143017-9	Стоимость плиты		7,36	1430		10525				
		м2								
Е107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных		0,172868	13010,10	1826,1	2249	316	2127	42,7	7
	изделий массой до 20 кг	т		8100	690,75	1400	119	140	3,37	1
С11011-898	Прокат угловой равнополочный,толщина 3-5мм, ширина		0,1595	59500		9490				
	полки 35-56 мм,немерной длины, нормальной									
	(обычной)точности прокатки из углеродистой стали	т								
С11011-4147	Прокат толстолистовой горячекатанный с обрезными		0,003768	50954		192				
	кромками из углеродистой стали обыкновенного качества									
	толщиной 4 мм	т								
С12041-7	Сталь арматурная горячекатанная гладкая класса А-I		0,001776	49502		88				
	диам. 12 мм	т								
С12041-46	Распорный анкер д.6 мм		0,003064	69800		214				
		т								
С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и		0,004760	162700		774				
	сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса									
	до 0,1т	т								
Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без		32,4	1019,91	2,10	33045	68	11356	2,00	65
	карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки			333,00	0,79	10789	26	105	0,00	0
	плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону									
		м2								
Е0108-12-1	Укладка арматурной сетки д.3 Вр I		0,01104	72779,65	422,15	803	5	110	56,4	1
		т		8257,5	157,5	91	2	118	0,77	0
Е0134-27-8	Окраска металлоконструкций за 2 раза		0,4405	9752,34	3974,44	4296	1751	2052	22,93	10
		т		3660,75	1514,25	1613	667	90	7,4	3
Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов,		6	575,05	1,24	3450	7	1097	0,97	6
	свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали			153,23	0,47	919	3	119	0	0
		м2								
Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов,		0,00624	175710,1	1826,1	1096	11	77	42,7	0
	монтажных изделий массой до 20 кг	т		8100	690,75	51	4	140	3,37	0
Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек		7,4	156,70	15,94	1160	118	358	0,24	2
	толщиной 15 мм	м2		34,65	5,96	256	44	119	0,03	0
Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения		259	5,92	0,14	1534	36	49	0	0
	толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 50мм			0,11	0,05	28	13	119	0	0
		м2								
Е0106-36-4	Железнение поверхности		7,4	57,48	0,23	425	2	399	0,29	2
		м2		51,3	0,09	380	1	105	0	0
	Прямые затраты					**176 579**		**33 985**		
	Отопление выше отм.0.00									
	Сантехнические работы									
Е116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из		25	59,48	3,96	1487	99	1718	0,30	8
	металлопластиковых труб д.15 мм	м		52,20	1,49	1305	37	128	0,01	0

С-цена	Труба металлопластиковая д.20х2 мм (д.15 мм)	м	25	100,02		2501					
Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из металлопластиковых труб д.20мм	м	697,77778	59,48	3,96	41504	2763	47954	0,30	209
				52,20	1,49	36424	1040	128	0,01	7
С-цена	Труба металлопластиковая д.26х3мм (д.20мм)	м	697,77778	178,64		124648				
Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	18	472,48	3,96	8505	71	1237	0,30	5
				52,20	1,49	940	27	128	0,01	0
Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	м	100,00	935,75	20,80	93575	2080	17701	0,73	73
				130,50	7,79	13050	779	128	0,04	4
С131204-13	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	281,55	4150		1168433				
С-цена	Терморегулирующий клапан 3/4 "	шт	134	1919,13		257163				
С-цена	Шаровый кран с водоотводным вентилем д.15мм	шт	108	462,41		49940				
С-цена	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды Ду 20 мм	шт	216	1390		300240				
С-цена	Счетчик тепловой квартирный в комплекте с балансировочным клапаном и фильтром	компл	54	18215,05		983613				
	Прямые затраты					**3 031 608**		**68 610**		
	Холодное водоснабжение ниже отм.0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	13	67,67	4,19	880	54	1022	0,34	4
				59,85	1,58	778	21	128	0,01	0
С130804-1928	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13	107		1391				
Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	27	67,67	4,19	1827	113	2123	0,34	9
				59,85	1,58	1616	43	128	0,01	0
С130804-1930	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27	281		7587				
Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 65 мм	м	14	115,42	12,21	1616	171	1747	0,56	8
				92,93	4,57	1301	64	128	0,02	0
С130804-1934	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-90х15,0 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	14	1645		23030				
Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	м	33	115,42	12,21	3809	403	4118	0,56	18
				92,93	4,57	3067	151	128	0,02	1
С130804-1934	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-110х18,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	33	2371		78243				

С130804-2225	Тройник П.П. д.90мм	шт	2	807	1614	
С130804-2225	Тройник П.П. д.110мм	шт	5	807	4035	
С130804-2095	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	21	42	
С130804-2108	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 90x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	266	532	
С130804-2111	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110x75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	369	369	
С130804-2204	Тройник П.П. д.40мм	шт	2	73	146	
С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	3	8	24	
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	6	45	270	
С130804-2126	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	214	214	
С130804-2128	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	2	686	1372	
С130804-2121	Колено 90" П.П. д.25мм	шт	3	8	24	
С130804-2110	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 110x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	5	373	1865	
С130804-2104	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	7	56	392	
С130804-2111	Переходник П.П. д. 100x90	шт	1	369	369	
С130804-2123	Колено 90" П.П. д.40 мм	шт	1	45	45	
С130804-2053	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	61	244	
С130804-2073	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 40x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	16	517	8272	
С130804-2076	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 75x2 1/2 СТ РК ГОСТ Р	шт	2	2296	4592	
С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	200	8000	
	Прямые затраты				**150 804**	**9 011**

Горячее водоснабжение ниже отм.0.00

Сантехнические работы

E0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	12	67,67 59,85	4,19 1,58	812 718	50 19	944 128	0,34 0,01	4 0
C130804-1927	Труба полипропиленовая армированная д-20х3,4мм	м	12	67		804				
E0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	13	67,67 59,85	4,19 1,58	880 778	54 21	1022 128	0,34 0,01	4 0
C130804-1928	Труба полипропиленовая армированная д-25х4,2мм	м	13	107		1391				
E0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	6	67,67 59,85	4,19 1,58	406 359	25 9	472 128	0,34 0,01	2 0
C130804-1931	Труба полипропиленовая армированная д-32х5,4мм	м	6	180		1080				
E0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	м	27	67,67 59,85	4,19 1,58	1827 1616	113 43	2123 128	0,43 0,02	12 1
C130804-1918	Труба полипропиленовая армированная д-40х6,7мм	м	27	281		7587				
E0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	9	67,67 59,85	4,19 1,58	609 539	38 14	708 128	0,34 0,01	3 0
C130804-1931	Труба полипропиленовая армированная д-50х8,4мм	м	9	468		4212				
E0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	м	32	93,07 76,95	10,34 3,87	2978 2462	331 124	3310 128	0,43 0,02	14 1
C130804-1918	Труба полипропиленовая армированная д-63х10,5мм	м	28	746		20888				
C130804-1933	Труба полипропиленовая армированная д-75х12,5мм	м	4	1068		4272				
C130804-2053	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	6	61		366				
C130804-2056	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	122		488				
C130804-2058	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 40х1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	16	382		6112				
C130804-2060	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 63х2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	708		1416				
C130804-2076	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой под ключ DN 75х2 1/2 СТ РК ГОСТ Р	шт	2	2296		4592				
C130804-2095	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	21		42				
C130804-2097	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	32		32				

С130804-2104	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63х40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	56		112				
С130804-2105	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63х50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	66		66				
С130804-2107	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 75х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	158		316				
С130804-2209	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 63х23х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	129		258				
С130804-2210	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 63х40х63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	4	139		556				
С130804-2204	Тройник П.П. д.40мм	шт	3	73		219				
С130804-2215	Тройник П.П. д.75мм	шт	1	254		254				
С130804-2120	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	4	6		24				
С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	3	8		24				
С130804-2122	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	2	15		30				
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	7	45		315				
С130804-2125	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	109		109				
С130804-2125	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (колено)	шт	1	214		214				
С130804-2121	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-25мм (колено)	шт	6	8		48				
С130804-2122	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-32мм (колено)	шт	1	15		15				
С130804-2123	Отвод полипропиленовый PP-R 90" приварной DN-40мм (колено)	шт	3	45		135				
С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	48	200		9600				
	Прямые затраты					**73 089**		**8 579**		
	Канализация бытовая ниже отм. 0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-13-1	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.50 мм	м	4	141,50 106,20	0,64 0,25	566 425	3 1	545 128	0,58 0,01	2 0
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	4	87,88		352				

Е0116-13-2	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.100 мм	м	70	150,08	1,43	10506	100	9222	0,58	41
				102,38	0,54	7167	38	128	0,01	1
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	70	239,67		16777				
Е0116-4-2	Прокладка полипропиленовых канализационных труб д.100 мм (на выпуск)	м	8	193,05	10,58	1544	85	1262	0,58	5
				119,25	3,96	954	32	128	0,01	0
Сцена	Труба полипропиленовые канализационная д. 50 мм	м	8	239,67		1917				
Сцена	Тройник П.П. 45" д. 100х100 мм	шт	8	108,65		869				
Сцена	Колено П.П. 45" д. 100 мм	шт	15	59,12		887				
Сцена	Колено П.П. 90" д. 100 мм	шт	2	59,12		118				
Сцена	Ревизия с крышкой д. 100 мм	шт	2	119,84		240				
Сцена	Прочистка (заглушка) д. 100 мм	шт	1	20,77		21				
С130810-45	Крепления для трубопроводов	кг	32	200		6400				
	Прямые затраты					**40 197**		**11 028**		
	Канализация выше отм. 0.00									
	Сантехнические работы									
Е0116-13-1	Прокладка полиэтиленовых канализационных труб д.50 мм	м	246	141,5	0,64	34809	157	33519	0,58	143
				106,2	0,25	26125	62	128	0	0
Спрайс лист	Труба полипропиленовая канализационная д.50 мм	м	246	87,88		21618				
Е0116-13-2	Прокладка полиэтиленовых канализационных труб д.100 мм	м	273	150,08	1,43	40972	390	35964	0,58	158
				102,38	0,54	27950	147	128	0	0
Спрайс лист	Труба полипропиленовая канализационная д.100 мм	м	273	239,67		65430				
СЦена	Тройник П.П. 45" д-50х50мм	шт	81	41,54		3365				
СЦена	Тройник П.П. 45" д-100х100мм	шт	31	108,65		3368				
СЦена	Крестовина П.П. 45" д-100х100мм	шт	54	255,65		13805				
СЦена	Переход П.П. д-100х50мм	шт	81	47,93		3883				
СЦена	Колено П.П. 45" д-50мм		101	19,17		1937				

		шт								
СЦена	Колено П.П. 45" д-100мм		89	59,12		5262				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 90" д-50мм		9	20,77		187				
		шт								
СЦена	Колено П.П. 90" д-100мм		13	59,12		769				
		шт								
СЦена	Ревизия с крышкой д-100мм		18	119,84		2157				
		шт								
	Прямые затраты					**197 561**		**69 483**		
	Сантехническое оборудование									
С131101-14	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм	*шт*	54	5269		284526				
С131101-104	Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге и кнопочным переключателем См-ВУ-ШлР	*компл*	54	3330		179820				
С131101-83	Унитазы керамические тарельчатые УНТЦ и УНТПЦ с сиденьем, креплением, с прямым или косым выпуском и цельноотлитой полочкой	*шт*	54	5020		271080				
С131101-8	Бачки смывные керамические с арматурой, непосредственно устанавливаемые на унитазы	*компл*	54	3470		187380				
С131101-70	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, с выступающими установочными поверхностями без спинки размером 550х500х150 мм	*компл ект*	54	5470		295380				
С131101-23	Мойки из нержавеющей стали, размер 500х600 мм	*шт*	54	3590		193860				
С131101-94	Смесители для моек	*компл*	54	1320		71280				
	Прямые затраты					**1 483 326**		**0**		
	Электроосвещение									
Ц110-901-1	Установка коробок ответвительных	*шт*	1545	85,5 38	0,2 0,1	132098 58710	309 155	64751 110	0,23 0	355 0
Ц108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 25мм	*м*	1246	108,6 39,6	48,9 12,2	135316 49342	60929 15201	61316 95	0,22 0,07	274 87
Ц108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 50 мм	*м*	47	147,3 49,5	73 18,3	6923 2327	3431 860	3027 95	0,22 0,07	10 3

Ц108-409-3	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами ,диаметр до 63 мм	м	94	180,3 57,4	91,6 23	16948 5396	8610 2162	7180 95	0,22 0,07	21 7
Ц108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям по стенам с креплением скобами ,диаметр до 25 мм	м	130	125,6 41,4	64,1 15,8	16328 5382	8333 2054	7064 95	0,26 0,09	34 12
Ц108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям по стенам с креплением скобами ,диаметр до 40 мм	м	40	159,9 54,5	81,1 20,3	6396 2180	3244 812	2842 95	0,35 0,12	14 5
Ц108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	1376	8,5 7,3	0,1 0	11696 10045	138 0	9543 95	0,05 0	69 0
Ц108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	23	10,6 8,8	0,1 0,1	244 202	2 2	194 95	0,05 0	1 0
Ц108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	64	14,6 11,8	0,2 0,1	934 755	13 6	724 95	0,05 0	3 0
Ц108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2	м	94	19,6 16,4	0,5 0,1	1842 1542	47 9	1473 95	0,1 0	9 0
Ц108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	1849	5,4 3,7	0,1 0	9985 6841	185 0	6499 95	0,02 0	37 0
Ц108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава : провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	м	664	10,6 7,6	0,4 0,1	7038 5046	266 66	4857 95	0,05 0	33 0
	Материалы									
С151803-51	Коробка ответвительная У197 УХЛ3	1000шт	0,54	24200		13068				
С151803-50	Коробка ответвительная КУВ-1М УХЛ3	1000шт	0,990	18000		17820				
С151803-49	Коробка распаечная для открытой проводки У-194МУХЛ2	1000шт	0,015	16100		242				
С151607-128	Провода силовые для электрических установок на		0,492	223406		109916				