



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22 -

Сдано в печать II 1989 года

Заказ № 1690 Тираж 450 экз



## О Г Л А В Л Е Н И Е

КБ ш	КБ смет	Наименование	№ стр.
I	2	3	4
I	2	Надземная часть. Общестроительные работы ( вариант - легкие металлические конструкции )	3
2		Показатели сметной стоимости по вариантам	39

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2

к типовому проекту канализационной насосной станции производительностью  
600-2500 м<sup>3</sup>/час, напором 28-40м при глубине заложения подводящего  
коллектора 4,0 м

Общестроительные работы наземной части /вариант- легкие металлические  
конструкции/

Основание: гш.пр. 902-I-II4.87 Альб.3,4

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	49,416	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость	5877	чел.ч.
Сметная заработная плата	4,205	тыс.руб.
Строительный объем	1126,3	м <sup>3</sup>
Площадь здания	210,43	м <sup>2</sup>
Стоимость на: расчетную единицу производительности м <sup>3</sup> /ч	19,77	руб.
1м <sup>2</sup> площади здания	234,83	руб.
1м <sup>3</sup> объема наземной части	43,87	руб.

№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел.ч. не занятых обслужив.машин	
				всего; основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин в т.ч. зарплаты	на едн. всего	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ I. Основание										
I	Е27-19 27,22-2	Устройство подстилающих и выравни- вающих слоев оснований из песка под сваяобный агрегат	30,00	8,68 0,07	0,21 0,05	260	2	7 2	0,15 0,06	4 2
2	Е27-95 27,22-2	Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных плит прямоугольных площадью до 3м <sup>2</sup>	24,00	3,44 1,08	1,73 0,54	83	26	42 13	1,85 0,70	44 17
3	Е27-95 27,22-2	Разборка плит	м <sup>3</sup> 24,00	2,88 0,86	1,38 0,43	69	21	33 10	1,48 0,55	36 13
4	608-40130	Стоимость сборных ж/бетонных дорожных плит с 3-х кратной оборачиваемостью	м <sup>3</sup> 8,00	49,11	-	393	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	СИ47-I	Арматура А-I 100кг	6,40	<u>22,90</u>	-	147	-	-	-	-
6	Е5-9 5,2-5	Погружение пизель-молотом на экскаваторе железобетонных свай длиной по 12м в грунт I группы м3	21,84	<u>16,40</u> 1,63	<u>12,70</u> 2,53	358	36	<u>277</u> 55	<u>2,70</u> 3,26	<u>59</u> 71
7	608-7002I ССУ П9-133	Сваи квадратного сечения длина 9-12 м с периметром сторон по 1200мм м	244,80	<u>7,56</u>	-	185I	-	-	-	-
8	Е5-3I 5,9-I	Вырубка бетона из арматурного каркаса ж/бетонных свай площадью сечения по 0,1 м2 свая	24,00	<u>1,19</u> 0,59	<u>0,60</u> 0,18	29	14	<u>14</u> 4	<u>0,96</u> 0,23	<u>23</u> 6
9	ЕII-6 II,1-6	Устройство подстилающих слоев щебеночных по ОБI-I-3 в осях 3-5 м3	9,72	<u>16,00</u> 1,82	<u>1,06</u> 0,32	156	18	<u>10</u> 3	<u>3,52</u> 0,41	<u>34</u> 4
10	ЕII-II II,1-II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М-50 м3	4,86	<u>28,31</u> 1,62	-	138	8	-	<u>2,90</u>	<u>14</u>
II	Е4I-30 4I,4-7	Обмазка балок ОБI-I-3 в осях 3-5 горячим битумом за 2 раза 100м2	0,95	<u>54,30</u> 31,40	<u>2,42</u> 0,73	52	30	<u>3</u> 1	<u>59,70</u> 0,94	<u>57</u> 1

Итого прямые затраты по разделу I

руб	-	-	-	3536	155	<u>386</u>	-	<u>271</u>
в том числе:	руб					88		II4

Стоимость общестроительных работ руб

Материалы "

Эксплуатация машин "

Заработная плата машинистов "

Основная заработная плата "

Всего заработная плата "

Стоимость материалов и конструкций "

-	-	-	3536	-	-	-	-	-
-	-	-	605	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	298	-	-	-
-	-	-	-	-	88	-	-	-
-	-	-	-	-	155	-	-	-
-	-	-	-	-	243	-	-	-
-	-	-	2391	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы	руб -	-	-	585	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р	" -	-	-	-	-	-	-	52
		Сметная заработная плата в н.р	" -	-	-	-	106	-	-	-
		Плановые накопления	" -	-	-	329	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	" -	-	-	4450	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	437
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	349	-	-	-
		Итого по разделу I	руб -	-	-	4450	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	437
		Сметная заработная плата	руб -	-	-	-	349	-	-	-
		<u>РАЗДЕЛ 2. Перекрытия</u>								
I2	В6-177 6,6-15 ССП III-29 III-3I	Устройство ребристых перекрытий железобетонных из бетона М-200 на высоте от опорной площадки по 6м РКМ-I из бетона В-25	57,87	57,00	I,28	3299	458	74	13,90	804
			м3	7,92	0,38			22	0,49	28
I3	СI24-10	Арматура класса АI	I,5I	338,00	-	510	-	-	-	-
			т	-	-			-	-	-
I4	СI24-12	Арматура класса А3	3,6I	325,00	-	1173	-	-	-	-
			т	-	-			-	-	-
I5	В6-84 6,9-8	Установка закладных петель весом кг, по 20	0,09	355,00	I,30	32	3	-	64,00	6
			т	38,00	0,39			-	0,50	-
I6	В6-79 6,9-3	Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании	0,23	563,00	2,00	129	17	-	123,00	28
			т	73,00	0,66			-	0,85	-
I7	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных петель и выпусков арматуры	3,26	17,80	-	58	-	-	-	-
			100кг	-	-			-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
29	Е7-403	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5т	6,00	<u>2,90</u> 0,61	<u>2,03</u> 0,74	I7	4	<u>I2</u> 4	<u>I,04</u> 0,95	<u>6</u> 6
30	СССН п3-19	Стоимость бетонных фундаментных блоков из бетона М-100 объемом до 0,3 м3	4,79	<u>44,20</u> -	-	2I2	-	-	-	-
31	СССН п3-II	То же, объемом более 0,3м3	2,44	<u>42,50</u> -	-	IO4	-	-	-	-
32	ССН п3-3	То же, объемом более 0,5м3	4,35	<u>40,90</u> -	-	I78	-	-	-	-
33	Е6-168 6.15-8	Устройство поясов в опалубке ж/бетонных из бетона М-200 из бетона В-15	5,40	<u>42,30</u> 4,91	<u>I,06</u> 0,32	228	27	<u>6</u> 2	<u>8,54</u> 0,41	<u>46</u> 2
34	Е6-84 6.9 8	Установка закладных деталей весом кг, по 20 МН-I	0,05	<u>355,00</u> 38,00	<u>I,30</u> 0,39	I8	2	-	<u>64,00</u> 0,50	<u>3</u> -
35	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры	0,94	<u>I7,80</u> -	-	I7	-	-	-	-
36	Е6-183 6.16-II	Устройство железобетонных перекры- тий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до 150мм УМ-I из бетона В-15	I,43	<u>49,00</u> 4,80	<u>0,80</u> 0,25	70	7	<u>I</u> -	<u>8,76</u> 0,32	<u>I3</u> -
37	Е6-184 6.16-12	Устройство железобетонных перекры- тий из бетона М-200 по стальным балкам и монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии более 5м2 и приведенной толщине до 200мм УМЗУМ-4, УМ-5 из бетона В-15	4,84	<u>42,80</u> 3,68	<u>0,74</u> 0,22	207	I8	<u>4</u> I	<u>6,71</u> 0,28	<u>32</u> I
38	СI24-10	Арматура класса А-I	0,04	<u>338,00</u> -	-	I4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СИ24-12	Арматура класса А-3	0,53	<u>325,00</u>	—	172	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
40	Б6-84 6,9 8	Установка закладных петель весом кг, по 20	0,07	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	25	3	—	<u>64,00</u> 0,50	<u>4</u> -
41	Б6-22 6.1-22	Устройство фундаментов ленточных железобетонных из бетона М-200 при ширине по верху по 1000мм УИ-2 из бетона В-15	5,20	<u>34,50</u> 2,12	<u>0,92</u> 0,28	179	II	<u>4</u> I	<u>3,78</u> 0,36	<u>20</u> 2
42	СИ24-1	Арматура класса А-1	0,01	<u>270,00</u>	—	3	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
43	СИ24-3	Арматура класса А-3	0,22	<u>270,00</u>	—	59	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
44	Б22-2 22.1-2	Укладка трубопроводов из асбесто- цементных труб ВТ-6 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром 150 мм	0,50	<u>2,77</u> 0,22	<u>0,01</u> -	1	-	—	<u>0,37</u> -	—
		м								

Итого прямые затраты по разделу 2

	руб	-	-	-	8762	591	<u>178</u>	-	<u>1029</u>
в том числе:	руб						57		74
Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	8762	-	-	-	-
Материалы	"	-	-	-	3734	-	-	-	-
Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	-	121	-	-
Заработная плата машинистов	"	-	-	-	-	-	57	-	-
Основная заработная плата	"	-	-	-	-	591	-	-	-
Всего заработная плата	"	-	-	-	-	648	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	-	3767	-	-	-	-
Местные материалы	"	-	-	-	494	-	-	-	-
Накладные расходы	"	-	-	-	1444	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р	чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	-
Основная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	-	260	-	-	131
Плановые накопления	"	-	-	-	817	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ	"	-	-	-	11023	-	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	608-10397 ССЦ п8-331	Стоимость поголовных панелей ОБ массой 1000 длиной по 3 м тол- щиной 30 см м2	13,50	17,30	-	234	-	-	-	-
53	608-10398 ССЦ п8-352	То же, длиной 6м м2	21,60	19,20	-	415	-	-	-	-
54	ББ-194 8.22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений по 6м 100м2гп	0,02	71,10 41,00	0,69 0,21	2	I	-	73,80 0,27	2 -
Итого прямые затраты по разделу 3						1312	59	43	-	104
в том числе:			руб					14		19
Стоимость общестроительных работ			руб			1312	-	-	-	-
Материалы			"			555	-	-	-	-
Эксплуатация машин			"			-	-	29	-	-
Заработная плата машинистов			"			-	-	14	-	-
Основная заработная плата			"			-	59	-	-	-
Всего заработная плата			"			-	73	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций			"			656	-	-	-	-
Накладные расходы			"			215	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч			-			-	-	-	-	19
Сметная заработная плата в н.р			руб			-	38	-	-	-
Плановые накопления			"			123	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ			"			1650	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.ч			-	-	-	-	142
Сметная заработная плата			руб			-	111	-	-	-
Итого по разделу 3			руб			1650	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.ч			-	-	-	-	142
Сметная заработная плата			руб			-	111	-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	СII4-I23	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100 м3	10,78	<u>20,40</u> -	<u>-</u> -	220	-	<u>2</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	Е7-747 7.6I-2	Обшивка асбоцементными листами от отм.3,6 до отм.4,2 в осях 2, 3, 4 100м2	0,16	<u>135,00</u> 17,30	<u>19,10</u> 5,87	21	3	<u>3</u> 1	<u>29,80</u> 7,57	<u>5</u> 1
67	СIII-3I	Асбестоцементные листы плоские с гладкой поверхностью прессованные, размером в мм: 2000x1200x6 100шт	0,25	<u>306,00</u> -	<u>-</u> -	76	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	ЕВ-194 8-22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений до 6м 100м2 гп	0,21	<u>71,10</u> 41,00	<u>0,69</u> 0,21	15	8	<u>-</u> -	<u>73,80</u> 0,27	<u>15</u> -
Итого прямые затраты по разделу 4										
		руб	-	-	-	4932	253	<u>66</u>	-	<u>437</u>
		руб						20		26
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	4932	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	870	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	46	-	-
		Заработная плата машинистов	у	-	-	-	-	20	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	253	-	-	-
		Всего заработная плата	"	-	-	-	273	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	3745	-	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	814	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч	-	-	-	-	-	-	73
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	146	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	458	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	"	-	-	6204	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	536
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	419	-	-	-
		Итого по разделу 4	руб	-	-	6204	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	536
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	419	-	-	-
		<u>РАЗДЕЛ 5. Кровля</u>								
69	К12-289 12.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РМ-350 на битумной мастике	2,70	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	135	29	<u>3</u> 1	<u>18,90</u> 0,50	<u>51</u> 1
		100м2								
70	К12-284 12.9-1	Утепление покрытия минераловатными плитами	2,70	<u>54,70</u> 28,40	<u>4,00</u> 1,20	148	77	<u>11</u> 3	<u>48,20</u> 1,55	<u>130</u> 4
		100м2								
71	С114-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100	13,90	<u>20,40</u> -	<u>-</u> -	284	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		м3								
72	К12-299 12.10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм	2,70	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	139	21	<u>2</u> 1	<u>14,90</u> 0,28	<u>39</u> 1
		100м2								
73	К12-176 12.2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350	2,70	<u>338,00</u> 54,90	<u>15,60</u> 4,69	912	148	<u>42</u> 13	<u>95,20</u> 6,05	<u>257</u> 16
		1 00м2								
74	К12-277 12.8-2	Устройство обрамлений на фасадах без восточных труб	3,06	<u>9,43</u> 2,30	<u>0,01</u> -	29	7	<u>-</u> -	<u>4,14</u> -	<u>13</u> -
		100м2								
		Итого прямые затраты по разделу 5								
		руб	-	-	-	1647	262	<u>58</u>	-	<u>490</u>
		руб	-	-	-	-	-	<u>18</u>	-	<u>22</u>
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1647	-	-	-	-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	СIII-415	Стоимость приборов для окон с раздельными переплетами высотой по 1,2м	1,00	<u>1,78</u>	-	2	-	-	-	-
		КОМПЛ.	-	-	-	-	-	-	-	-
91	СIII-416	То же, высотой 1,5м	2,00	<u>2,63</u>	-	5	-	-	-	-
		КОМПЛ.	-	-	-	-	-	-	-	-
92	СIII-417	То же, с фрамугами высотой 2,1м	2,00	<u>3,00</u>	-	6	-	-	-	-
		КОМПЛ.	-	-	-	-	-	-	-	-
93	Е15-70I	Остекление деревянных оконных переплетов в жилых и общественных каменных зданиях двойных, открывающихся в одну сторону, оконным стеклом 3мм	0,07	<u>229,00</u>	<u>1,50</u>	15	2	-	<u>43,10</u>	<u>3</u>
		100м <sup>2</sup>	-	<u>23,50</u>	<u>0,45</u>	-	-	-	<u>0,58</u>	-
94	С122-322	Наличники марки I	28,29	<u>0,20</u>	-	6	-	-	-	-
		М	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого прямые затраты по разделу 6										
		руб	-	-	-	872	32	<u>9</u>	-	<u>56</u>
		руб	-	-	-	-	-	<u>3</u>	-	<u>3</u>
в том числе:										
		руб	-	-	-	872	-	-	-	-
		"	-	-	-	68	-	-	-	-
		"	-	-	-	-	-	6	-	-
		"	-	-	-	-	-	3	-	-
		"	-	-	-	-	32	-	-	-
		"	-	-	-	-	35	-	-	-
		"	-	-	-	763	-	-	-	-
		"	-	-	-	143	-	-	-	-
		"	-	-	-	-	-	-	-	12
		"	-	-	-	-	25	-	-	-
		"	-	-	-	81	-	-	-	-
		"	-	-	-	1096	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч.	-	-	-	-	-	-	71	
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	60	-	-	-	
		Итого по разделу 6	руб	-	-	-	1096	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	71	
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	60	-	-	-	
<b>РАЗДЕЛ 7. Металлоконструкции</b>											
95	Е9-6 9.1-6	Монтаж каркасов одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных со светоаэрационными фонарями и без них пролетом до 60м, высотой до 60м с подвесными кранами и без них	т	12,73	54,20 10,10	37,60 7,65	690	129	478 97	15,50 9,87	197 126
96	Е9-24 9.4-1	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа для зданий высотой до 20	100м2	2,69	39,80 18,10	15,30 5,13	107	49	41 14	31,40 6,62	84 18
97	Е9-118 9.17-1	Установка опорных стаканов	т	0,13	58,20 35,90	0,20 0,05	8	5	-	63,40 0,06	8
98	Е9-118 9.17-1	Установка металлоконструкций венткамеры	т	0,18	58,20 35,90	0,20 0,05	10	6	-	63,40 0,06	11
99	Е9-41 9.6-2	Монтаж металлоконструкций моно-рельса	м	14,80	4,66 0,71	3,58 1,25	69	11	53 19	1,21 1,61	18 24
100	Е9-40 9.6-1	То же, путей для подвесного крана	м	12,00	3,68 0,73	2,64 0,92	44	9	32 11	1,28 1,19	15 14
101	Е9-31 9.4-8	Монтаж стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте зданий до 20м	100м2	2,09	248,00 79,10	98,80 37,10	519	166	207 78	136,00 47,86	285 100
102	Е9-47 9.7-2	Монтаж ограждения в помещении решеток на отм. 0.00	т	0,05	46,80 19,00	17,60 5,43	2	1	1	30,10 7,00	2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	С121-1747	Колонны одноэтажных производственных зданий и крановых эстакад, ожноветвевые, из двутавров с параллельными гранями полок, масса 1м, т по 0,1 4	1,89	<u>275,00</u>	—	520	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
104	С121-1920	Связи решетчатые, плоскостные, ветровые фермы из парных уголков	1,27	<u>304,00</u>	—	386	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
105	С121-1905	Стоимость балок покрытия из стали 09Г2С-6	2,81	<u>285,39</u>	—	802	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
		Цена: $245+(29+2,4 \cdot (45,8:10)) \cdot 1,04$								
106	С121-1924	Стоимость прогонов из стали марки ВСт 3СП5-1	3,20	<u>244,42</u>	—	782	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
		Цена: $219+(19+2,4 \cdot (25,7:10)) \cdot 1,01$								
107	С121-1788	Ригели фахверков, перегородок, элементы каркасов стеновых панелей из одиночных двутавров /ГОСТ 8239-72/, горячекатаных швеллеров I	3,56	<u>251,00</u>	—	894	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
108	С121-2413	Профили гнутые стальные с трапециевидной формой гофра, оцинкованные толщиной профиля 1мм	3,47	<u>345,00</u>	—	1197	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-
109	С121-2126	Панели трехслойные стеновые с обшивками стального оцинкованного профилированного листа, толщиной 8мм и утеплителем из пенополиуретана, рядовые, способ изготовления стеновый ПСТ-ЛЮ16,91,6-00, 8 5	209,33	<u>20,10</u>	—	4208	-	—	—	—
		м2		-	-			-	-	-
110	С121-1825	Пути подвесных кранов и монодельсы в комплекте с накладными или соединительными планками, пролетом до 6м из прокатных двутавров типа м.звенья прямолнейные I	5,73	<u>239,00</u>	—	1369	-	—	—	—
		т		-	-			-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I22	СИ4-3	Вата минеральная рулонированная ТУ 400-1 / 401-64-80	2,30	<u>11,20</u>	—	26	—	—	—	—
		м3		—	—					
I23	СИИ-392	Замок накладной с эпсовом и меха- низмом с комплектом деталей и ключами	1,00	<u>3,44</u>	—	3	—	—	—	—
		шт		—	—					
Итого прямые затраты по разделу 7										
		руб	—	—	—	12358	444	<u>853</u>	—	<u>734</u>
		руб						231		297
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ	руб	—	—	119	—	—	—	—
		Материалы	"	—	—	52	—	—	—	—
		Эксплуатация машин	"	—	—	—	—	2	—	—
		Заработная плата машинистов	"	—	—	—	—	1	—	—
		Основная заработная плата	"	—	—	—	30	—	—	—
		Всего заработная плата	"	—	—	—	31	—	—	—
		Стоимость материалов и конструкций	"	—	—	34	—	—	—	—
		Накладные расходы	"	—	—	20	—	—	—	—
		Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч	—	—	—	—	—	—	—	1
		Сметная заработная плата в н.р руб	—	—	—	—	4	—	—	—
		Плановые накопления	"	—	—	10	—	—	—	—
		Всего, стоимость общестроительных работ	—	—	—	149	—	—	—	—
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	—	—	—	—	—	—	52
		Сметная заработная плата	руб	—	—	—	35	—	—	—
		Стоимость металломонтажных работ	"	—	—	12239	—	—	—	—
		Материалы	"	—	—	295	—	—	—	—
		Эксплуатация машин	"	—	—	—	—	620	—	—
		Заработная плата машинистов	"	—	—	—	—	230	—	—
		Основная заработная плата	"	—	—	—	474	—	—	—
		Всего заработная плата	"	—	—	—	644	—	—	—
		Стоимость материалов и конструкций	"	—	—	10683	—	—	—	—



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	ЕП-50 II.7-1	Устройство теплозвуковой изоляции из керамзита	0,74	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	12	1	<u>1</u> -	<u>3,58</u> 0,41	<u>3</u> -
131	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм марки 150	0,07	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	5	1	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>1</u> -
132	ЕП-56 II.8-2	Добавляется 20мм толщ. слоя по расч. II-55	0,07	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	4	-	<u>-</u> -	<u>1,36</u> 0,36	<u>-</u> -
133	ЕП-69 II.11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм	0,07	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	6	1	<u>-</u> -	<u>20,50</u> 0,40	<u>2</u> -
Т и п 7										
134	ЕП-287 12.9-4	Подготовка под полн из легкого бетона	1,60	<u>35,20</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	56	2	<u>1</u> -	<u>2,54</u> 0,22	<u>4</u> -
135	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20 м	0,21	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	15	2	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>4</u> -
136	ЕП-204 II.28-1	Устройство покрытий на клее КН-2 из линолеума узорчатого марки НЛГ	0,21	<u>465,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	97	9	<u>-</u> -	<u>75,50</u> 0,28	<u>16</u> -
Т и п 8										
137	ЕП-287 12.9-4	Подготовка под полн из легкого бетона	0,09	<u>35,20</u> 1,28	<u>0,56</u> 0,17	3	-	<u>-</u> -	<u>2,54</u> 0,22	<u>-</u> -
138	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных тол- щиной 20мм	0,02	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	1	-	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
139	ЕП-135 II.20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,02	<u>417,02</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	7	I	- -	<u>108,00</u> 1,75	<u>2</u> -
Т и п 9										
140	ЕП-50 II.7-1	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита м3	4,00	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	64	7	<u>4</u> I	<u>3,58</u> 0,41	<u>14</u> 2
141	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм марки 150 100м2	0,09	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	6	I	- -	<u>18,80</u> 0,36	<u>2</u> -
142	ЕП-56 II.8-1	Добавляется 20мм толщ. стяжки 100м2	0,09	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	5	-	- -	<u>0,34</u> 0,36	- -
143	ЕП-204 II.28-1	Устройство покрытий на клею КН-2 из линолеума узорчатого марки НЛП 100м2	0,09	<u>465,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	41	4	- -	<u>75,50</u> 0,28	<u>7</u> -
Т и п 10										
144	ЕП-205 II.28-1	Устройство покрытий на клею сустилат из линолеума поливинилхлоридного на тканевой подоснове марки А 100м2	0,13	<u>519,00</u> 43,60	<u>0,75</u> 0,22	68	6	- -	<u>75,50</u> 0,28	<u>10</u> -
Т и п 11										
145	ЕП-50 II.7-1	Устройство тепло- и звукоизоляции из керамзита м3	0,95	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	15	2	<u>I</u> -	<u>3,38</u> 0,41	<u>3</u> -
146	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм марки 150 100м2	0,02	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	2	-	- -	<u>18,80</u> 0,36	- -
147	ЕП-56 II.8-2	Добавляется 20мм толщ. стяжки 100м2	0,02	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	1	-	- -	<u>1,36</u> 0,36	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	ЕП-69 II.11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм 100м2	0,02	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	2	=	<u>-</u> -	<u>28,50</u> 0,40	<u>1</u> -
Т и п 12										
149	ЕП-50 II.7-1	Подготовка под полы из легкого бетона м3	6,64	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	107	12	<u>7</u> 2	<u>3,58</u> 0,41	<u>24</u> 3
150	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм марки 150 100м2	0,15	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	11	2	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>3</u> -
151	ЕП-56 II.8-2	Добавляется 20мм толщ.стяжки 100м2	0,15	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	8	-	<u>-</u> -	<u>1,36</u> 0,36	<u>-</u> -
152	ЕП-135 II.20-3	Устройство покрытий на цемент- ном растворе из плиток керамич- еских для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,15	<u>417,02</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	64	9	<u>-</u> -	<u>108,00</u> 1,75	<u>17</u> -
Т и п 13										
153	ЕП-47 II.3-5	Устройство обмазочной гидроизо- ляции битумной мастикой в один слой толщ. 2мм 100м2	0,05	<u>45,80</u> 20,90	<u>3,75</u> 1,12	2	1	<u>-</u> -	<u>29,50</u> 1,44	<u>2</u> -
154	ЕП-3 II.1-3	Посыпка песком по битумной мастике м3	0,15	<u>10,40</u> 1,62	<u>-</u> -	2	-	<u>-</u> -	<u>3,00</u> -	<u>-</u> -
155	ЕП-50 II.7-1	Подготовка под полы из легкого бетона м3	2,09	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	34	4	<u>3</u> 1	<u>3,58</u> 0,41	<u>7</u> 1
156	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных тол- щиной 20мм марки 150 100м2	0,05	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	4	1	<u>-</u> -	<u>18,80</u> 0,36	<u>1</u> -
157	ЕП-56 II.8-2	Добавляется 20мм толщ.стяжки 100м2	0,05	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	3	-	<u>-</u> -	<u>1,36</u> 0,36	<u>-</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	ЕП-18 II.3-1	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из изола первый слой 100м2	0,05	<u>125,00</u> 33,40	<u>6,94</u> 2,00	6	2	- -	<u>46,90</u> 2,60	<u>2</u> -
159	ЕП-19 II.3-2	Устройство гидроизоляции на мастике битумноль из изола последующий слой 100м2	0,05	<u>83,80</u> 17,30	<u>3,30</u> 0,99	4	I	- -	<u>25,50</u> 1,28	<u>I</u> -
160	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм 100м2	0,05	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	4	I	- -	<u>18,80</u> 0,36	<u>I</u> -
161	ЕП-135 II.20-3	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов, одноцветных с красителем 100м2	0,05	<u>417,02</u> 61,40	<u>4,52</u> 1,36	22	3	- -	<u>108,00</u> 1,75	<u>6</u> -
Т и п I4										
162	ЕП-50 II.7-1	Подготовка под полы из легкого бетона м3	54,65	<u>16,10</u> 1,80	<u>1,08</u> 0,32	880	98	<u>59</u> 17	<u>3,58</u> 0,41	<u>196</u> 22
163	ЕП-55 II.8-1	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм марки 150 100м2	0,48	<u>70,04</u> 9,88	<u>0,95</u> 0,28	34	5	- -	<u>18,80</u> 0,36	<u>9</u> -
164	ЕП-56	Добавляется 20мм толщ.стяжки 100м2	0,48	<u>54,40</u> 0,64	<u>0,92</u> 0,28	26	-	- -	<u>0,34</u> 0,36	<u>-</u> -
165	ЕП-69 II.11-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм 100м2	0,48	<u>84,70</u> 15,50	<u>1,02</u> 0,31	41	7	- -	<u>28,50</u> 0,40	<u>14</u> -
166	ЕП-77 II.11-11	Железнение цементных покрытий 100м2	0,48	<u>9,83</u> 7,86	<u>0,08</u> 0,02	5	4	- -	<u>12,60</u> 0,03	<u>6</u> -

Итого прямые затраты по разделу 8

руб	-	-	-	1891	211	<u>78</u>	-	<u>400</u>
в том числе:	руб					22		29

Стоимость общестроительных работ

Материалы

руб	-	-	-	1891	-	-	-	-
"	-	-	-	1593	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Эксплуатация машин	руб -	-	-	-	-	56	-	-
		Заработная плата машинистов	" -	-	-	-	-	22	-	-
		Основная заработная плата	" -	-	-	-	211	-	-	-
		Всего заработная плата	" -	-	-	-	233	-	-	-
		Накладные расходы	" -	-	-	314	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р.	чел.ч	-	-	-	-	-	-	28
		Сметная заработная плата в н.р.	руб -	-	-	-	52	-	-	-
		Плановые накопления	" -	-	-	172	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	" -	-	-	2377	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	457
		Сметная заработная плата	руб -	-	-	-	285	-	-	-
		Итого по разделу 8	руб -	-	-	2377	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	457
		Сметная заработная плата	руб -	-	-	-	285	-	-	-
<b>РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы</b>										
<b>Наружное</b>										
167	Е15-201 I5.5I-I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен	0,35	85,30	4,90	29	12	2	57,40	20
		I00м2		35,60	2,33			I	3,01	I
168	Е13-153 I3.8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 за 3 раза наружных поверхностей стен и ворот	0,49	31,35	0,36	15	2	-	7,59	4
		I00м2		4,98	0,12			-	0,15	-
<b>Б) Внутренняя отделка</b>										
169	Е13-153 I3.8-6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-133 за 3 раза потолков при высоте более 4м	2,58	32,85	0,36	85	17	I	9,87	25
		I00м2		6,48	0,12			-	0,15	-
170	ВВ-57 6.7-I	Расшивка швов кладки из кирпича	0,67	13,10	-	9	9	-	21,00	14
		I00м:2		13,10	-			-	-	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
IB0	Е15-277 15.164-1	Штукатурка оконных и дверных откосов по камню и бетону плоских	0,01	215,00	8,00	2	I	-	179,00	2
		100м2		107,00	2,28			-	2,94	-
IB1	Е15-612 15.164-2	Масляная окраска ворот трансформаторной за 2 раза	0,34	32,00	0,79	II	2	-	11,70	4
		100м2		6,60	0,24			-	0,31	-
IB2	Е15-613 15.164-7	Масляная окраска белилами с поставлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза	5,28	43,50	0,03	230	II3	-	38,80	205
		100м2		21,40	-			-	-	-
IB3	Е15-614 15.164-8	То же, ограждений	100м2 0,01	60,50	0,03	I	-	-	68,00	I
				38,40	-			-	-	-
IB4	ВВ-194 8.22-6	Внутренние леса трубчатые при высоте помещений по 6м	2,06	71,10	0,69	146	84	I	73,80	152
		100м2 гп		41,00	0,21			-	0,27	-I
Итого прямые затраты по разделу 9						1086	405	17	-	723
в том числе:								8		12
Стоимость общестроительных работ			руб	-	-	1086	-	-	-	-
Материалы			"	-	-	657	-	-	-	-
Эксплуатация машин			"	-	-	-	-	9	-	-
Заработная плата машинистов			"	-	-	-	-	8	-	-
Основная заработная плата			"	-	-	-	405	-	-	-
Всего заработная плата			"	-	-	-	413	-	-	-
Накладные расходы			"	-	-	179	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость в н.р			чел.ч	-	-	-	-	-	-	14
Сметная заработная плата в н.р			руб	-	-	-	31	-	-	-
Плановые накопления			"	-	-	100	-	-	-	-
Всего, стоимость общестроительных работ			"	-	-	1365	-	-	-	-
Нормативная трудоемкость			чел.ч	-	-	-	-	-	-	749
Сметная заработная плата			руб	-	-	-	444	-	-	-
Итого по разделу 9			руб	-	-	1365	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	749	
		Сметная заработная плата	руб -	-	-	-	444	-	-	-	
<u>РАЗДЕЛ 10. Каналы на отм.0.00</u>											
185	Е6-132 6.13-8	Стены и днища каналов из бетона М-150	м3	18,60	<u>48,54</u> 5,25	<u>0,76</u> 0,23	903	98	<u>14</u> 4	<u>9,31</u> 0,30	<u>173</u> 6
186	Е7-445 7.38-10	Укладка перемычек массой по 0,3т при наибольшей массе монтажных элементов по 5т и высоте зданий по 30м	шт	18,00	<u>0,28</u> 0,08	<u>0,15</u> 0,06	5	1	<u>3</u> 1	<u>0,13</u> 0,08	<u>2</u> 1
187	608-70006 ССС п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидальные из бетона М-200, объемом по 0,5м3	м3	0,84	<u>64,40</u> -	<u>-</u> -	54	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
188	С147-1	Стоимость арматуры привезенной к КЛА-1	100кг	0,59	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
189	Е6-82 6.9-6	Установка швеллеров	т	0,04	<u>347,00</u> 24,80	<u>14,80</u> 4,44	14	1	<u>-</u> -	<u>39,20</u> 5,73	<u>2</u> -
190	Е6-83 6.9-7	Установка закладных деталей весом по 4кг	т	0,07	<u>441,00</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	31	9	<u>-</u> -	<u>210,00</u> 0,54	<u>15</u> -
191	Е6-84 6.9-8	Установка закладных деталей весом кг, до 20	т	0,31	<u>355,00</u> 38,00	<u>1,30</u> 0,39	110	12	<u>-</u> -	<u>64,00</u> 0,50	<u>20</u> -
192	Е6-85 6.9-9	Установка закладных деталей весом более 20кг	т	0,29	<u>329,00</u> 12,40	<u>1,30</u> 0,39	95	4	<u>-</u> -	<u>21,10</u> 0,50	<u>6</u> -
193	Е9-47 9.7-2	Перекрытие каналов щитами из рифленой стали	т	1,67	<u>46,80</u> 19,00	<u>17,60</u> 5,43	78	32	<u>29</u> 9	<u>30,10</u> 7,00	<u>50</u> 12

I	2	3	4	5	6	7	8 8	9	10	11
I94	CI2I-1979	Площадки с настилом из листовой просечной рифленой или круглой стали, каркасами и элементами жесткости из прокатных гнутых профилей: прямоугольные и трапециевидные 6 т	1,67	<u>326,00</u> -	- -	544	-	- -	- -	- -
I95	E15-6I2 15.164-2	Масляная окраска белилами с добавлением колера больших металлических поверхностей за 2 раза масляная окраска щитов за 2 раза 100м2	0,32	<u>32,00</u> 6,60	<u>0,79</u> 0,24	10	2	- -	<u>11,70</u> 0,31	<u>4</u> -
I96	E22-I 22.I-I	Укладка трубопроводов из асбестоцементных труб Д1-6 с соединением на асбестоцементных муфтах диаметром 100мм м	16,20	<u>1,67</u> 0,19	<u>0,01</u> -	27	3	- -	<u>0,32</u> -	<u>5</u> -
I97	E6-253 6.29-4	Железнение внутренних поверхностей маслосборников м2	7,60	<u>0,20</u> 0,19	- -	2	1	- -	<u>0,30</u> -	<u>2</u> -
Итого прямые затраты по разделу 10										
		руб	-	-	-	1887	163	<u>46</u>	-	<u>279</u>
		в том числе:	руб					14		19
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	1265	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	1047	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	12	-	-
		Заработная плата машинистов	"	-	-	-	-	5	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	131	-	-	-
		всего заработная плата	"	-	-	-	136	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	68	-	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	209	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	18
		Сметная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	37	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	117	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	"	-	-	1591	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	254
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	173	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ	руб -	-	-	622	-	-	-	-
		Материалы	" -	-	-	17	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	" -	-	-	-	-	20	-	-
		Заработная плата машинистов	" -	-	-	-	-	9	-	-
		Основная заработная плата	" -	-	-	-	32	-	-	-
		Всего заработная плата	" -	-	-	-	41	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	" -	-	-	544	-	-	-	-
		Накладные расходы	" -	-	-	54	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч.		-	-	-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	9	-	-	-
		Плановые накопления	" -	-	-	54	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	" -	-	-	730	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	67
		Сметная заработная плата	руб-	-	-	-	50	-	-	-
		Итого по разделу 10	руб-	-	-	2321	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч -	-	-	-	-	-	-	321
		Сметная заработная плата	руб-	-	-	-	223	-	-	-
		<u>РАЗДЕЛ II. Разные работы</u>								
198	Б6-82 6.9-6	Установка металлических реек в кирпичных стенах	0,24	347,00	14,80	83	6	3	39,20	9
			т	24,80	4,44			I	5,73	I
199	Б12-271 12.6-4	Перекрытие из асбоцементных листов	0,14	207,00	2,75	30	4	-	42,90	6
			100м2	24,70	0,82			-	1,06	-
200	Б12-299 12.10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм	0,14	51,60	0,74	7	1	-	14,30	2
			100м2	7,64	0,22			-	0,28	-
201	Б12-300 12.10-2	Исключается 5мм толщ.стяжки	0,14	12,65	0,25	2	-	-	0,35	-
				0,15	0,10			-	0,13	-
202	Б26-36 26.8-91	Изоляция холодных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов покрытий и переукрытий насухо	0,40	7,68	1,08	3	3	-	11,40	5
			к3	6,60	0,32			-	0,41	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	E26-3I 26.8-4	Изоляция холонных поверхностей теплоизоляционными изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных м3	0,82	<u>35,90</u> 12,70	<u>1,23</u> 0,37	29	10	<u>I</u> -	<u>21,30</u> 0,48	<u>17</u> -
204	СИ4-ИЗ	Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем ГОСТ 22950-78, ТУ 21-РСТСР-27-87-76 м3	1,20	<u>75,30</u> -	<u>-</u> -	90	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
205	E26-50 26-10-5	Устройство каркаса изоляции из сетки на плоских и криволинейных поверхностях м2	16,32	<u>1,30</u> 0,06	<u>-</u> -	21	I	<u>-</u> -	<u>0,11</u> -	<u>2</u> -
206	E15-298 15.60-1	Улучшенная штукатурка по сетке без устройства каркаса стен 100м2	0,16	<u>386,00</u> 66,00	<u>5,90</u> 1,77	63	II	<u>I</u> -	<u>115,00</u> 2,28	<u>19</u> -
207	E12-299 12.10-1	Устройство выравнивающих-цементных стяжек толщиной 15мм по утеплителю 100м2	0,08	<u>51,60</u> 7,64	<u>0,74</u> 0,22	4	I	<u>-</u> -	<u>14,39</u> 0,28	<u>I</u> -
208	E12-300	Исключается 5мм толщ. стяжки 100м2	0,08	<u>12,65</u> -0,15	<u>0,25</u> -0,10	I	-	<u>-</u> -	<u>0,35</u> 0,13	<u>-</u> -
Б. Перекрытие венткамеры										
209	E7-460 7.39-5-1.8	Установка панелей перекрытий площадью до 5м2 с опиранием на две стороны при наибольшей массе монтажных элементов по 5т и высоте зданий до 30м шт	2,00	<u>2,09</u> 0,98	<u>0,71</u> 0,26	4	2	<u>2</u> I	<u>1,65</u> 0,34	<u>3</u> I
210	608-10490 ССЦ ПВ-503	Плиты плоские, без отверстий размером по 3м2, М300 м3	0,96	<u>60,80</u> -	<u>-</u> -	58	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
211	С147-1	Арматура А-I 100кг	0,03	<u>22,90</u> -	<u>-</u> -	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
212	С147-8	Арматура А-3 100кг	0,21	<u>25,00</u> -	<u>-</u> -	5	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
213	E12-289 12.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РИ-350: на битумной мастике 100м2	0,03	<u>49,90</u> 10,70	<u>1,30</u> 0,39	2	-	<u>-</u> -	<u>18,90</u> 0,50	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
214	Е12-284 12.9-1	Утепление покрытия минераловатными плитами 100м2	0,03	54,70 28,40	4,00 1,20	2	I	-	48,20 1,55	2
215	С114-123	Плиты теплоизоляционные минераловатные на синтетическом связующем полужесткие и жесткие ГОСТ 9573-72 М100 м3	0,16	20,40	-	3	-	-	-	-
216	Е12-299 12.10-1	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной 15мм 100м2	0,03	51,60 7,64	0,74 0,22	2	-	-	14,30 0,28	-
217	Е12-176 12.2-6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до 12м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике: из рубероида РМ-350 100м2	0,03	338,00 54,90	15,60 4,69	12	2	-	95,20 6,05	3
В. Шты вал проемами										
218	Е9-210 9.32-13	Монтаж металлических рам щитов Ц-1 и Ц-2 т	0,43	42,90 21,30	18,80 5,60	18	9	8	35,00 7,22	15
219	С121-2097	Стоимость рам т	0,43	307,00	-	132	-	-	-	-
220	С112-48	Доски обрешечные хвойных пород, длиной 2-6,5м, толщиной 40-60мм, 2 сорта м3	0,67	72,70	-	49	-	-	-	-
221	Е26-40 26.8-13	Утепление щитов пенопластом м3	0,67	10,60 6,10	0,60 0,18	7	4	-	10,70 0,23	7
222	С114-166	Пенопласт плиточный сорт I ТУ 6-05-1179-75 марки ПХВ-2-150 ПХВ-2-195 т	0,10	1680,00	-	168	-	-	-	-
223	Е12-280 12.8-5	Устройство покрытия из кровельной оцинкованной стали 100м2	0,17	192,00 45,80	0,41 0,12	32	8	-	83,00 0,15	14
224	Е34-304 34.55-1	Перекрытие проемов щитами на отм.0,03 10м2	0,06	221,00 33,10	7,34 2,20	12	2	-	56,70 2,84	3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
225	Е15-614 I5.164-8	Масляная окраска за 2 раза рам щитов 100м2	0,12	60,50 38,40	0,03 -	7	3	- -	68,00 -	8 -
226	Е15-612 I5.164-2	То же, щитов П-3, П-4 100м2	0,01	32,00 6,60	0,79 0,24	1	-	- -	11,70 0,31	- -
Г. Отмостка, крышка, пандус										
227	Е12-290 I2.9-6	Устройство оклеечной пароизоляции покрытий в один слой из рубероида РЛ-350: на битумной кукерсольной мастике 100м2	0,57	66,30 9,24	0,42 0,13	38	5	- -	16,30 0,17	9 -
228	Е12-292 I2.9-7	Добавляется I слой рубероида 100м2	0,57	55,30 6,24	0,22 0,07	31	4	- -	10,40 0,09	6 -
229	Е12-287 I2.9-4	Утепление покрытий легким бетоном м3	14,50	35,20 1,28	0,56 0,17	510	19	8 2	2,54 0,22	37 3
230	Е11-11 II.1-11	Устройство подстилающих слоев бетонных под крыльца и пандуса м3	3,12	29,30 1,62	- -	91	5	- -	2,90 -	9 -
231	Е11-3 II.1-3	Устройство подстилающих слоев песчаных под пандусы м3	3,60	10,40 1,62	- -	37	6	- -	3,00 -	11 -
232	Е11-3 II.1-3	Устройство подстилающих слоев песчаных под крыльца м3	1,08	10,40 1,62	- -	11	2	- -	3,00 -	3 -
233	Е11-2 II.1-2	Уплотнение грунта щебнем под крыльца 100м2	0,07	43,30 3,57	0,99 0,30	3	-	- -	7,19 0,39	1 -
234	Е27-173 27.43-1	Устройство щебеночного основания под отмостку 100м2	0,74	230,00 14,00	7,40 1,90	169	10	5 1	25,60 2,45	19 2
235	Е27-169 27.42-1	Асфальтобетонное покрытие отмостки 100м2	0,74	156,00 8,23	- -	115	6	- -	14,40 -	11 -
236	Е27-172 27.42-3	Исключается 5мм толщ. слоя покрытия 100м2	0,74	25,30 1,31	- -	19	1	- -	2,32 -	2 -
237	Е27-169 27.42-1	Асфальтобетонное покрытие пандусов 100м2	0,24	156,00 8,23	- -	37	2	- -	14,40 -	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
238	ЕП-69 II. II-3	Устройство покрытий цементных толщиной 20мм по крыльцам 100м2	0,07	84,70 15,50	1,02 0,31	6	I	- -	28,50 0,40	2 -	
239	ЕП-77	Беленные цементных покрытий 100м2	0,07	9,83 7,86	0,08 0,02	I	I	- -	12,60 0,03	I -	
240	ЕВ-28	Укладка мятой плиты по периметру крылец м3	0,69	11,80 3,20	2,16 0,65	8	2	I -	6,50 0,84	4 I	
Итого прямые затраты по разделу II											
			руб	-	-	-	1880	132	29	-	231
		в том числе:	руб					7			II
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	-	1730	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	-	1210	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	-	16	-	-
		Заработная плата машинистов	"	-	-	-	-	-	5	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	-	123	-	-	-
		Всего заработная плата	"	-	-	-	-	128	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	-	374	-	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	-	286	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	-	25
		Сметная заработная плата в н.р.	руб	-	-	-	-	48	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	-	162	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	-	-	-	-	2178	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	-	249
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	-	176	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	"	-	-	-	150	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	-	I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	-	6	-	-
		Заработная плата машинистов	"	-	-	-	-	-	2	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	-	9	-	-	-
		Всего заработная плата	"	-	-	-	-	-	-	-	-
		Стоимость материал. и констр.	"	-	-	-	132	II	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	-	13	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р	чел.ч	-	-	-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	2	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	I3	-	-	-	-
		Всего, стоимость металломонтажных работ	"	-	-	I'76	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	I9
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	I3	-	-	-
		Итого по разделу II	руб	-	-	2354	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	268
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	189	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете	руб	-	-	40163	2727	<u>I763</u>	-	<u>4754</u>
		в том числе:	руб	-	-	-	-	482	-	626
		Стоимость общестроительных работ	руб	-	-	27152	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	II414	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	635	-	-
		Зарплата машинистов	"	-	-	-	-	241	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	2272	-	-	-
		Всего заработная плата	"	-	-	-	2513	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	12082	-	-	-	-
		Местные материалы	"	-	-	494	-	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	4480	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р	чел.ч	-	-	-	-	-	-	397
		Сметная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	795	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	2523	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ	"	-	-	34155	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	4717
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	3308	-	-	-
		Стоимость металломонтажных работ	"	-	-	I30II	-	-	-	-
		Материалы	"	-	-	313	-	-	-	-
		Эксплуатация машин	"	-	-	-	-	646	-	-
		Зарплата машинистов	"	-	-	-	-	241	-	-
		Основная заработная плата	"	-	-	-	455	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	10	10	11
		Всего заработная плата	руб	-	-	-	696	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций	"	-	-	II359	-	-	-	-
		Накладные расходы	"	-	-	III9	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р	чел.ч	-	-	-	-	-	-	100
		Сметная заработная плата в н.р	руб	-	-	-	201	-	-	-
		Плановые накопления	"	-	-	II31	-	-	-	-
		Всего, стоимость металло-монтажных работ	"	-	-	I526I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	II60
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	897	-	-	-
		Итого по смете	руб	-	-	49416	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость	чел.ч	-	-	-	-	-	-	5877
		Сметная заработная плата	руб	-	-	-	4205	-	-	-

Главный инженер проекта

Л.В.Лавылова

Начальник сметного отдела

В.И.Ломоносов

Исходные данные:

Составила рук. группы

В.А.Ливерцева

Проверил вед. инженер

Г.Г.Тарелкин

Перфорация:

Подготовила ст.техник

Е.А.Илькленкова

Проверила вед. инженер

И.Л.Игнатьева

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ  
по смете №2

№ п/п	Наименование конструктивных элементов и видов работ	Един. изм.	Кол-во	Сумма /руб/		Средневзвешенная едичная стоимость/руб/		Удельный вес конструктивных элементов и видов работ
				прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	прямых затрат	с накладными расходами и плановыми накоплениями	
I	2	3	4	5	6	7	8	9
I	Основание	-	-	3536	4450	-	-	9,01
2	Перекрытия	-	-	8762	11023	-	-	22,31
3	Стены	-	-	1312	1650	-	-	3,34
4	Перегородки	-	-	4932	6204	-	-	12,55
5	Кровля	-	-	1647	2072	-	-	4,19
6	Проемы	-	-	872	1096	-	-	2,22
7	Металлоконструкции	-	-	12358	14504	-	-	29,35
8	П о л н	-	-	1891	2377	-	-	4,81
9	Отделочные работы	-	-	1086	1365	-	-	2,76
Ю	Каналы на отм. 0.00	-	-	1887	2321	-	-	4,70
II	Разные работы	-	-	1880	2354	-	-	4,76
Итого		м3	1052,30	40163	49416	38	46	100,00

Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела  
Составила рук. группы  
Проверил вед. инженер

Л.В. Давыдова  
В.И. Ломоносов  
В.А. Ливерцева  
Г.Г. Тарелкин



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I2	I2	Гарперобное оборудование	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22
I3	I3	Электроосвещение	3.09	3.09	3.09	3.09	3.09	3.09	3.09
I4	I4	Приборы и средства связи	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42	0.42
I5	I5	Приборы и средства автоматизации	10.59	10.59	10.59	10.59	10.59	10.59	10.59
I6	I6	Силовое электрооборудование	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5
I7	I7	Электроснабжение	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5	13.5
ИТОГО:			249.54	263.08	252.98	273.25	275.27	283.52	284.57

Главный инженер проекта

*Дель*  
Л.В. Давыдова

Начальник сметного отдела

*Ломоносов*  
В.И. Ломоносов

Составил ведущий инженер

*Тарелкин*  
Г.Г. Тарелкин

Проверила руководитель группы

*Ливерцева*  
В.А. Ливерцева