

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-I-58.86

Гараж боксовый для легковых автомобилей, вместимостью одного бокса 2 машиноместа

(с возможностью блокировки до 200)

Стены из кирпича

АЛЬБОМ П

СМЕТЫ, ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-1-56.86

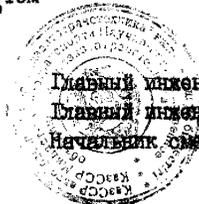
Гараж боксовый для легковых автомобилей, вместимостью одного бокса 2 машиноместа (с возможностью флокдровки до 200 )

Стены из кирпича  
АЛЬБОМ II

СМЕТЫ. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость		основного бокса
общая	тыс.руб.	1,73
строительно-монтажных работ	тыс.руб.	1,73
I куб.м. здания	руб.	17,86
I кв.м. полезной площади	руб.	50,26

РАЗРАБОТАН  
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ  
"КАЗНИИПАТ"



Главный инженер института  
Главный инженер проекта  
Начальник сметного отдела

Рабочий проект УТВЕРЖДЕН  
и введен в действие  
Госстроем КазССР от 24.11.86  
Приказ № 250

*Handwritten signatures and initials:*  
B.P. Duroba  
B.G. Vasильev  
B.V. Chebnykin

Б.Р. Дуроба  
В.Г. Васильев  
В.В. Чебыкин

## О Т Л А В Л Е Н И Е

№ пп	№ смет	Наименование смет	стр.
1	2	3	4
1	-	Пояснительная записка	3
2	I	Объектная смета № I. На строительство бокса с кирпичными стенами	4
3	I-I	Общестроительные работы неизменяемой части с кирпичными стенами	6
4	Ia-2	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-III с кирпичными стенами	51
5	Iб-3	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-IV с кирпичными стенами	74
6	Iв-4	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-2 с кирпичными стенами	95
7	I-5	Электроосвещение бокса.	113
8	-	Ведомость № I потребности в производственных ресурсах на бокс.	122

### ПОДСИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочим чертежам на строительство гаража боксового для легковых автомобилей, вместимостью одного бокса 2 машиноместа с кирпичными стенами и покрытием из сборных железобетонных плит составлена в соответствии с инструкцией СН 227-82.

Сметная стоимость определена по нормам и ценам, введенным в действие с 01.01.84г.

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные работы;
- сборники средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции;
- сборники сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденные Мособлисполкомом;
- прейскуранты, введенные в действие с 1.01.1982 г.;
- Ценники на монтаж оборудования издания 1983 г.

Сметная документация разработана применительно к I территориальному району.

Накладные расходы приняты в размерах:

- на общестроительные работы - 16,5 %
- на металлоконструкции - 8,6 %
- плановые накопления - 8 %

Сметы к типовому проекту составлены на ЭВМ по программе АВС - ЗЭС (редакция 6.0). Исходные данные находятся в институте "КазНИПИАТ".

Составила руководитель группы



Т.Н.Гребенникова

## ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № I

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей  
вместимостью 2 машиноместа (с возможностью блокировки до 200)  
На строительство бокса с кирпичными стенами

Сметная стоимость 1,73 тыс.руб.  
НУЧП тыс.руб.  
Нормативная трудоемкость 0,33 тыс.чел.ч.  
Сметная заработная плата 0,22 тыс.руб.

Показатели по смете  
Стоимость на:

- расчетную единицу (1 автомобиль) -865 руб.  
- 1м2 полезной площади -50,28 руб.  
- 1м3 объема здания -17,86 руб.

Составлена в ценах 1984 г.

№ п/п	№ смет и расчетов, укруп. смет норм. рас. и др.	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.					НУЧП тыс.руб.	Нормативная трудоемкость, чел.ч.	Сметная заработная плата, тыс.руб.	Технико-экономические показатели		
			строит. работ	монтажных работ	оборуд., прис. мебели и инвентаря	прочих затрат	всего				единица измерения	количество единиц измерения	Стоимость един. измер. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	I-I	Общестроительные работы, неизменяемая часть	1,19	-	-	-	1,19	-	195	0,13	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2.	Ia-2	Общестроительные работы элемент блокировки ЭВ-III	0,20	-	-	-	0,20	-	45	0,02			
3	Iб-3	Общестроительные работы элемент блокировки ЭВ-III	0,20	-	-	-	0,20	-	45	0,02			
4	Iв-4	Общестроительные работы элемент блскировки ЭВ-2	0,17	-	-	-	0,17	-	39	0,02			
5	I-5	Электроосвещение	-	0,14	-	-	0,14	-	0,03	0,02			
		Итого по основному варианту на I бокс	1,59	0,14	-	-	1,73	-	285,03	0,19			

Главный инженер проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник отдела смет и ПОС

Составила руководитель группы

Проверил главный специалист

Б.Р.Дзюба

В.Г.Васильев

В.В.Чебыкин

Т.Н.Гребенникова

И.И.Есауленко

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей, вместимостью одного бокса 2 машиноместа (с возможностью блокировки до 200)  
 На общестроительные работы неизменяемой части с кирпичными стенами

Сметная стоимость I, 186 тыс.руб.  
 НУЧП тыс.руб.  
 Показатели по смете  
 Стоимость на:  
 I автомобиль  
 I м2 полезной площади  
 I м3 объема здания

Основание: чертежи АС по АС-4  
 Составлена в ценах 1984г.

№п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занятых обслуж. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной з/платы	экспл. машин	обслужив. машин	
									основ. з/пл.	в т.ч. з/пл
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ I. Земляные работы

I EI-II32

Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы, 100 м3	-	<u>180,98</u> 7,84	<u>173,15</u> 71,76	I	-	-	<u>15,84</u> 103,33	-
8	EI-760	Разработка грун- та вручную в траншеях глуби- ной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5 м грунт 2 группы, 100 м3	0,01	<u>74,50</u> 74,50	-	I	-	-	<u>154,00</u> -	<u>I</u> -
9	EI-760 к-1,2	Доработка грун- та вручную в траншеях глу- биной до 2 м без креплений с откосами грунт 2 группы 100 м3	0,01	<u>89,40</u> 89,40	-	I	-	-	<u>104,80</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е1-231 т.4 п.1.11	Разработка раз- рыхленного грун- та бульдозера- ми мощностью до 59 кВт с пе- ремещением до 10 м в резерв грунт 2 группы 1000 м3	0,01	<u>37,94</u> -	<u>37,94</u> 13,30	I	-	-	-	-
									19,15	-
11	Е1-238 т.4 п.1.11 к-4 к объему	Добавлять на каждые после- дующие 10 м при перемеще- нии грунта бульдозерами к расценке Н 231 до 50 м 1000 м3	0,02	<u>35,53</u> -	<u>35,53</u> 12,43	I	-	-	-	-
									17,90	-
12	Е1-231 т.4 п.1.11	Разработка грунта бульдо- зерами мощностью до 59 кВт с перемещением до 10 м из ре- зерва для засып- ки грунт 2 груп- пы, 1000 м3	0,01	<u>44,88</u> -	<u>44,88</u> 15,73	I	-	-	-	-
									22,65	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
I3	EI-238 к.4, т.4 п. I. II к объему	Добавлять на каждые после- дующие 10 м при перемеще- нии грунта бульдозерами к расценке Н 231 до 50 м 1000 м3	0,02	<u>35,53</u>	<u>35,53</u>	I	-	-	-	-
				-	12,43			-	17,90	-
I4	EI-175 т.4 п. I. II	Разработка не- достающего грун- та экскаваторами с ковшом вмес- тительностью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-са- мосвалы грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>178,21</u>	<u>170,30</u>	I	-	-	<u>15,50</u>	-
				7,64	70,61			-	101,68	-
I5	C310-I	Перевозка до 1 км, т	5,16	<u>0,29</u>	-	I	-	-	<u>0,09</u>	-
				0,06	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е1-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>20,79</u>	<u>20,79</u>	I	-	-	-	-
				-	7,25			-	10,44	-
17	Е1-768	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы 100 м3	0,01	<u>46,00</u>	-	I	-	-	<u>99,30</u>	-
				46,00	-			-	-	-
18	Е1-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, 100 м3	0,07	<u>69,30</u>	<u>16,70</u>	2	2	-	<u>113,00</u>	<u>4</u>
				52,60	7,47			-	10,76	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I9	ЕI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 группы, II, I00 м3	0.07	<u>9.69</u> 6.20	<u>3.49</u> 2.29	I	-	- -	<u>II,20</u> 3.30	I -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб.				30	II	<u>3</u>	<u>          </u>	<u>23</u>
		руб.						I		I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				30	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I2	-		-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		25
		Сметная заработная плата, руб.				-	12	-		-
		Итого по разделу I, руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		25
		Сметная заработная плата, руб.				-	12	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 2. Фундаменты										
20	Е8-10	Устройство песчаных оснований под фундамента, мЗ	0.56	<u>9.32</u> 0.40	<u>0.32</u> 0.10	5	-	-	<u>0.80</u> 0.13	-
21	Е8-11	Устройство гравийно-песчаных оснований под фундамента, мЗ	0.56	<u>11.89</u> 0.45	<u>0.37</u> 0.11	7	-	-	<u>0.89</u> 0.14	-
22	Е6-13	Устройство фундаментов - столбов, бетонных марки ФМ-1 мЗ	0.30	<u>34.40</u> 2.78	<u>0.34</u> 0.10	10	I	-	<u>5.07</u> 0.13	<u>2</u> -
23	Е6-15	Устройство на-бетонки под стойки ворот, мЗ	0.40	<u>27.80</u> 0.52	<u>0.34</u> 0.10	11	-	-	<u>0.99</u> 0.13	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 30 м, шт	2.00	<u>1.50</u> 0.46	<u>1.04</u> 0.38	3	I	<u>2</u> I	<u>0.81</u> 0.49	<u>2</u> I
28	608- 70006 ЦСП п.9-92	Перемычки пря- моугольные и с четвертями тра- пецеидальные из бетона М-200, объемом до 0.5 м3, м3	0.10	<u>64.40</u> -	- -	6	-	-	-	-
29	С147-8	Арматура А-3 100 кг	0.04	<u>24.50</u> -	- -	I	-	-	-	-
30	С147-16	Проволочная ар- матура ВР-I 100 кг	0.02	<u>31.60</u> -	- -	I	-	-	-	-
31	С11ММ п.2-2	Раствор цемент- ный М-50 м3	-	<u>21.90</u> -	- -	-	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по раз- делу 2, руб.				47	2	<u>2</u>		<u>4</u>
		руб.						I		I
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				47	-	-		-
		Материалы, руб.				33	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	3	-		-
		Стоимость мате- риалов и кон- струкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				7	-	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				58	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, Чел.ч.				-	-	-		5
		Сметная заробот- ная плата, руб.				-	3	-		-
		Итого по разде- лу 2, руб.				58	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, Чел.ч.				-	-	-		5
		Сметная заробот- ная плата, руб.				-	3	-		-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		Раздел 3. Стены								
32	Е8-13	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундамен- тов и массивов,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		цементная с жидким стеклом, 100 м2	0,01	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	I	-	<u>-</u> -	<u>38,10</u> 0,58	<u>-</u> -
33	Е8-49	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича при высоте этажа до 4 м, м3	0,29	<u>37,20</u> 3,68	<u>0,84</u> 0,25	II	I	<u>-</u> -	<u>6,08</u> 0,32	<u>2</u> -
34	Е8-45	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м 100 м2	0,12	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	57	8	<u>I</u> -	<u>115,00</u> 2,94	<u>14</u> -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб.				69	9	<u>I</u> -		<u>16</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего зарабо- тная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				11	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		1
		Сметная зарабо- тная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				6	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		и сооружений дли- ной до 6 м, пло- щадь до 20 м <sup>2</sup> , при массе строиель- ных и подстроитель- ных конструкций до 10 т и высоте зданий до 25 м, шт	2,00	<u>5,48</u> I.67	<u>2.88</u> I.04	II	3	<u>6</u> 2	<u>2.85</u> I.34	<u>6</u> 3
36	С I40- 8065 ЦММЦ I-4	Бетон тяжелый с крупностью заполнителя 10 мм и менее М-150, м <sup>3</sup>	0.17	<u>29.17</u> -	- -	5	-	-	-	-
37	608- 10330 ЦСЦП 8_I20	Плиты покрытий ребристые без отверстий, шир. более 2 м, дли- на 5-7 м рас- четной нагруз- кой 401-600 кгс/м <sup>2</sup> марки ПР2А-4т, м <sup>2</sup>	35,58	<u>5.62</u> -	- -	200	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
38	CI47-29	Металлизация за- кладных и анкер- ных деталей и вы- пусков арматуры, 100 кг	0.19	<u>13.30</u> -	- -	3	-	-	-	-
39	E3-39	Кладка из кирпи- ча при высоте этажа до 4 м, По подушке, м3	0.06	<u>35.80</u> 2,42	<u>0.88</u> 0.26	2	-	- -	<u>4,48</u> 0.34	- -
40	E6-I70	Устройство спор- ных подушек, м3	0.15	<u>53.30</u> 7.85	<u>1.12</u> 0.34	8	I	- -	<u>13.50</u> 0.44	<u>2</u> -
41	E6-83	Установка за- кладных деталей весом 40 кг, т	0.01	<u>501.40</u> 124.00	<u>1.40</u> 0.42	5	I	- -	<u>210.00</u> 0.54	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
42	CI47-29	Металлизация за- кладных и анкер- ных деталей и выпусков арматуры, 100 кг	0.II	<u>17.30</u>	<u>-</u>	2	-	-	-	-
				-	-					
43	E8-59	Выпуски в стены из подушек из арматуры А-3, т	0.0I	<u>442,18</u>	<u>1,38</u>	4	-	-	<u>54.30</u>	<u>I</u>
				<u>27.80</u>	<u>0.4I</u>			-	<u>0.53</u>	<u>-</u>
		Итого прямые за- траты по разде- лу 4, руб.				240	5	<u>6</u>	-	<u>II</u>
		руб.						<u>2</u>		<u>3</u>
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				240	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы, руб.				19	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	7	-		-
		Стоимость мате- риалов и кон- струкций, руб.				205	-	-		-
		Местные мате- риалы, руб.				5	-	-		-
		Накладные расхо- ды, руб.				40	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	6	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				21	-	-		-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
В том числе:										
		Стоимость обще- строительных ра- бот, руб.				171	-	-		-
		Материалы, руб.				134	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	32	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				28	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		2
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	5	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				17	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				216	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		58
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	37	-		-
		Итого по разде- лу 5, руб.				216	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		58
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	37	-		-
		РАЗДЕЛ 6. Полы								
47	Е11-2 к-2,5 к объе- му	Уплотнение грун- та щебнем на толщину 100 мм, 100 м <sup>2</sup>	0.86	<u>43.30</u>	<u>0.99</u>	37	3	<u>I</u>	<u>7.19</u>	<u>6</u>
				3.57	0.30			-	0.39	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Итого прямые за- траты по разде- лу 6, руб.					37	3	<u>I</u>		<u>6</u>
		руб.							-		-
		в том числе:									
		Стоимость обще- строительных ра- бот, руб.					37	-	-		-
		Материалы, руб.					33	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.					-	3	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.					6	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.					-	-	-		I
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.					-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость объектно-строительных работ, руб.				46	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу 6, руб.				46	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
РАЗДЕЛ 7. Ворота										
48	Е9-49	Монтаж каркасов ворот больше- пролетных зда- ний, ангаров и других сооруже- ний без механиз- мов открывания рамы ворот, т	0.12	<u>103.00</u> 22.40	<u>55.20</u> 15.60	12	3	<u>7</u> 2	<u>35.10</u> 20.12	<u>4</u> 2
49	С121- 1969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-пово- ротных из гну- тых и горячека- танных профилей, без механизмов открывания 7, т	0.12	<u>287.00</u> -	- -	34	-	-	-	-
50	Е13-121	Огрунтовка по- верхности за- перный и каж- дый последую- щий раз грун- товкой ГФ-021, 100 м2	0.04	<u>7.71</u> 2.05	<u>0.20</u> 0.06	I	-	-	<u>3.10</u> 0.08	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
51	Е13-153 к-2к объему	Окраска поверх- ностей эмалью ГВ-133 за 2 ра- за, 100 м2	0,08	<u>10,30</u> 1,51	<u>0,12</u> 0,04	I	-	-	<u>2,30</u> 0,05	-
52	Е10-144	Установка ворот со стальными коробками с раз- движными или рас- пахивающимися неутепленными по- лотнами и жалюзи м2	11,10	<u>3,76</u> 1,53	<u>0,49</u> 0,15	42	17	<u>6</u> 2	<u>2,56</u> 0,19	<u>28</u> 2
53	С122- 372	Ворота неутеп- ленные с полот- нами, обшитыми с одной стороны строгаными дос- ками, глухие марка ВР1, ВР2, м2	9,52	<u>18,40</u>	<u>2</u>	175	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
54	CI22- 203	Переплеты оконные Глухие для живот- новодческих и пти- цеводческих зданий с калозийным запол- нением марка СГО6, I2 Ж м2	1,58	<u>15.50</u>	<u>-</u>	24	-	-	-	-
55	СIII- 343	Поковки простые строительные (скобы, закрепки, хомуты и т.п.) массой 2,5-4 кг детали навески, кг	80.30	<u>0.30</u>	<u>-</u>	24	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по раз- делу ?								
		<u>руб.</u>				313	20	<u>13</u>		<u>32</u>
		<u>руб.</u>						4		4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных ра- бот, руб.				267	-	-		-
		Материалы, руб.				20	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	19	-		-
		Стоимость мате- риалов и кон- струкций, руб.				223	-	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				44	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		4
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	8	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Плановые накопления, руб.				24	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				335	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		34
		Сметная заработная плата, руб.				-	27	-		-
		Стоимость металломонтажных работ, руб.				46	-	-		-
		Материалы, руб.				3	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				34	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Накладные рас- ходы, руб.				4	-	-		-
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	I	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ, руб.				54	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		6
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	6	-		-
		Итого по разде- лу 7, руб.				389	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		40
		Сметная заработная плата, руб.				-	33	-		-
РАЗДЕЛ 8. Наружная отделка										
56	EI5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен цоколя, 100 м2	0.04	<u>85,30</u> 35,60	<u>4.90</u> 2,33	3	I	- -	<u>57.40</u> 3.0I	<u>2</u> -
57	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича, 100 м2	0.15	<u>13.10</u> 13.10	- -	2	2	- -	<u>21.00</u> -	<u>3</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
58	Е15-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая, 100 м <sup>2</sup>	0.18	<u>4.62</u>	<u>0.38</u>	I	I	-	<u>6.10</u>	<u>I</u>
				3.40	0.11			-	0.14	-
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб.				6	4	-		<u>6</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				6	-	-		-
		Материалы, руб.				2	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общеотроительных работ, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу, 8, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
РАЗДЕЛ 9. Внутренняя отделка										
59	E15- 296	Отделка поверх- ностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных, 100 м2	0.58	<u>5,35</u> 3.10	<u>0.15</u> 0.04	3	2	- -	<u>6.00</u> 0.05	<u>3</u> -
60	E15- 508	Известковая ок- раска внутри- помещений высо- той до 4 м по штукатурке, 100 м2	0.75	<u>5,84</u> 4.90	<u>0.05</u> 0.02	4	4	- -	<u>9.70</u> 0.03	<u>7</u> -
61	E15- 566 к-2,4 к объе- му	Улучшенная ок- раска ворот, 100 м2	0.27	<u>23.70</u> 14.60	<u>0.02</u> 0.01	6	4	- -	<u>24.60</u> 0.01	<u>7</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые затраты по раз- делу 9, руб. <u>руб.</u>					13	10	- <u>-</u>	17 <u>-</u>
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных ра- бот, руб.				13	-	-		-
		Материалы, руб.				4	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	10	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				3	-	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				1	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				17	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	10	-		-
		Итого по разде- лу, руб.				17	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	10	-		-
		РАЗДЕЛ 10. Прочие работы								
62	Б27-173	Щебеночное осно- вание под отмост- ку толщиной 12 см, 100 м <sup>2</sup>	0.07	<u>230.40</u>	<u>7.40</u>	16	I	-	<u>25.60</u>	<u>2</u>
				14.00	1.90			-	2,45	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
63	E27-I69	Устройство покры- тий отмостки из литой мелкозер- нистой асфальто- бетонной смеси толщиной 3 см 100 м2	0.07	156.0	-	II	I	-	14.40	I
				8.23	-			-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 10, руб.				27	2	-		3
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость об- щестроительных работ, руб.				27	-	-		-
		Материалы, руб.				24	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	2	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				5	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Плановые накопления, руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-		-
		Итого по разделу 10, руб.				34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого прямые за- траты по смете, руб.				953	96	<u>32</u>		<u>172</u>
		руб.						10		12
		В том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				907	-	-		-
		Материалы, руб.				328	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	101	-		-
		Стоимость мате- риалов и кон- струкций, руб.				436	-	-		-
		Местные мате- риалы, руб.				5	-	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				146	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		11
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	22	-		-
		Плановые накопления, руб.				79	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				1132	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		189
		Сметная заработная плата, руб.				-	123	-		-
		Стоимость металломонтажных работ, руб.				46	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы, руб.				3	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Стоимость мате- риалов и кон- струкций, руб.				34	-	-		-
		Накладные рас- ходы, руб.				4	-	-		-
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	1	-		-
		Плановые на- копления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ, руб.				54	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата, руб.					6	-		-
		Итого по смете, руб.				1186	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		195
		Сметная заработная плата, руб.				-	129	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела смет и ПОС

Исходные данные:

Составил ст. инженер  
Проверила рук. группы

Перфорация:

Подготовила инженер  
Проверил ст. инженер

*В. Г. Васильев*  
*В. В. Чебыкин*

В. Г. Васильев  
В. В. Чебыкин

*В. Г. Черников*  
*Т. Н. Гребенникова*

В. Г. Черников  
Т. Н. Гребенникова

*А. А. Захарова*  
*В. Г. Черников*

А. А. Захарова  
В. Г. Черников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1а-2

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей  
вместимость одного бокса 2 машиноместа (с возможностью  
блокировки до 200)

На общестроительные работы, элемента блокировки ЭБ-III с  
кирпичными стенами

Основание: чертежи АС1 по АС14

Сметная стоимость

тыс.руб.

НУЧП

тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль

I м<sup>2</sup> полезной площади

I м<sup>3</sup> объема здания

Составлена в ценах 1984г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч. не занятых обслуж. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной	экспл. машин	обслуж. машины	
									на един.	всего
				основной зар-платы	в т.ч. зар-платы		зар-платы			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

А. Подземная часть

РАЗДЕЛ I. Земляные работы

I. EI-II32

Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы,

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 м <sup>2</sup>	0,57	<u>7,15</u> 7,15	-	4	4	-	<u>12,90</u>	<u>7</u>
									-	-
2.	EI-230 т.4 п.1.11	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м, грунт I группы, 1000 м <sup>3</sup>	0,01	<u>37,18</u> -	<u>37,18</u> 12,98	I	-	-	-	-
									<u>18,69</u>	
3.	EI-237 Т4, п.1.11к К4 объему	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта до 50м бульдозерами к расценке H230 1000 м <sup>3</sup>	0,02	<u>30,47</u> -	<u>30,47</u> 10,65	I	-	-	-	-
									<u>15,34</u>	
4.	EI-174 Т4, П1.11	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на гусеничном и колесном ходу на автомобили-самосвалы, грунт I группы 1000 м <sup>3</sup>	0,01	<u>179,55</u> 7,69	<u>171,66</u> 71,07	I	-	<u>1</u> -	<u>15,60</u> 102,34	<u>-</u> I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
5.	0310-I	Перевозка до I км, т	4,80	<u>0,29</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,09</u> -	-
6.	EI-194 T4.П.II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы, 1000 м <sup>3</sup>	0,01	<u>11,63</u> 1,30	<u>10,19</u> 3,27	I	-	-	<u>2,63</u> 4,71	-
7.	EI-56 T4.П.II	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвале с ковшом емкостью 0,5 м <sup>3</sup> грунт 2 группы, 1000 м <sup>3</sup>	-	<u>179,68</u> 6,53	<u>173,15</u> 71,76	I	-	-	<u>15,84</u> 103,33	-
8.	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с относами и копанье ям глубиной до 1,5 м грунт 2 группы, 100 м <sup>3</sup>	0,01	<u>74,50</u> 74,50	-	I	-	-	<u>154,00</u> -	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
9.	ЕI-960 К-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунт 2 группы, 100 м <sup>3</sup>	0,0I	<u>89,40</u> 89,40	-	I	-	-	<u>184,80</u> -	<u>I</u> -
10.	ЕI-23I т.4 п.1.11	Разработка разрых- ленного грунта бульдозерами мощ- ностью до 59 квт с перемещением до 10 м в резерв, грунт 2 группы, 1000 м <sup>3</sup>	-	<u>37,94</u> -	<u>37,94</u> 13,30	I	-	-	<u>-</u> 19,15	-
II.	ЕI-238 т.4 п.1.11к- 4 к объему	Добавлять на каж- дые последующие 10 м при переме- щении грунта буль- дозерами к расценке Н 23I на 50 м, 1000 м <sup>3</sup>	0,02	<u>35,53</u> -	<u>35,53</u> 12,43	I	-	-	<u>-</u> 17,90	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12.	Е1-231 т.4, п.1.11	Разработка грунта бульдозерами мощ- ностью до 50 квт с перемещением до 10 м из резерва для засыпки, грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>44,88</u> -	<u>44,88</u> 15,73	I	-	-	<u>-</u> 22,65	-
13.	Е1-238 т.4 п.1.11 к-4 к объему	Добавлять на каж- дые последующие 10 м при перемеще- нии грунта бульдо- зерами к расценке Н 231 до 50 м, 1000 м3	0,02	<u>35,53</u> -	<u>35,53</u> 12,43	I	-	-	<u>-</u> 17,90	-
14.	Е1-175 т.4 п.1.11	Разработка недоста- ющего грунта экска- ваторами с ковшом емкостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на авто- мобили-самосвалы, грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>178,21</u> 7,64	<u>170,30</u> 70,61	I	-	-	<u>15,50</u> 101,68	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	0310-I	Перевозка до 1 км, т	2,59	<u>0,29</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,09</u> -	-
16.	EI-257	Засыпка граншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 5 м, грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>20,79</u> -	<u>20,79</u> 7,25	I	-	-	<u>-</u> 10,44	-
17.	EI-968	Засыпка вручную граншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы, 100 м3	0,01	<u>46,00</u> 46,00	-	I	-	-	<u>99,30</u> -	-
18.	EI-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, 100 м3	0,02	<u>69,30</u> 52,60	<u>16,70</u> 7,47	I	I	-	<u>113,00</u> 10,76	<u>2</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
19.	ЕI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты 1,2 групп, 100 м <sup>3</sup>	0,03	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	I	-	-	<u>II,20</u> 3,30	-
		Итого прямые затраты по разделу I				22	5	<u>I</u> -		<u>II</u> I
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ				22	-	-		-
		Всего заработная плата				-	5	-		-
		Накладные расходы				I	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ,				23	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		12
		Сметная заработная плата,				-	5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу I руб.					23	-	-	-
		Нормативная трудо- емкость - чел-ч.					-	-	-	12
		Сметная заработ- ная плата, руб.					-	5	-	-
		<u>РАЗДЕЛ 2. Фундаменты</u>								
20.	Е8-10	Устройство песча- ных оснований под фундаменты, м3	0,84	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	8	-	-	<u>0,80</u> 0,13	<u>1</u> -
21.	Е8-11	Устройство щебе- ночных оснований под фундамента, м3	0,84	<u>11,89</u> 0,45	<u>0,37</u> 0,11	10	-	-	<u>0,89</u> 0,14	<u>1</u> -
22.	Е6-13	Устройство фунда- ментов-столбов, бетонных, марки ФМ-I, м3	0,45	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	15	1	-	<u>5,07</u> 0,13	<u>2</u> -
23.	Е6-13	Устройство под- ливки из БМ 100, м3	0,02	<u>34,40</u> 2,78	<u>0,34</u> 0,10	1	-	-	<u>5,07</u> 0,13	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24.	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	<u>501,40</u> 124,00	<u>1,40</u> 0,42	-	-	-	<u>210,00</u> 0,54	-
25.	С147-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, 100 кг	0,01	<u>17,30</u> -	-	I	-	-	-	-
26.	E7-127	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт.	2,00	<u>1,50</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	3	I	<u>2</u> I	<u>0,81</u> 0,49	<u>2</u> I
27.	608-70006 ЦСПТ9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапециевидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м <sup>3</sup> , м <sup>3</sup>	0,10	<u>64,40</u> -	-	6	-	-	-	-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		строительных работ руб.				68	-	-		-
		Материалы руб.				31	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				8	-	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		19
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	8	-		-
		Итого по подзем- ной части: руб				80	-	-		-
		Норматив, условно- чистая продукция руб.				-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.					-	-	-	19
		Сметная заработ- ная плата, руб.					-	8	-	-
		Б. Надземная часть								
		<u>РАЗДЕЛ 3. Стены</u>								
31.	Е8-13	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и мас- сивов, цементная с жидким стеклом, 100 м <sup>2</sup>	0,01	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	I	-	-	<u>38,10</u> 0,58	-
32.	Е8-49	Столбы прямоуголь- ные неармированные из кирпича при вы- соте этажа до 4м, м <sup>3</sup>	0,29	<u>37,20</u> 3,68	<u>0,84</u> 0,25	II	I	-	<u>6,08</u> 0,32	<u>2</u>
33.	Е8-45	Перегородки неар- мированные, толщи- ной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м, 100 м <sup>2</sup>	0,12	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	57	8	<u>1</u> -	<u>115,00</u> 2,94	<u>14</u> -





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		известковая, 100м <sup>2</sup>	0,18	<u>4,62</u>	<u>0,38</u>	I	I	-	<u>6,10</u>	<u>I</u>
				3,40	0,11				0,14	-
		Итого прямые затраты по разде- лу 4					6	4	-	<u>6</u>
		руб. руб.								-
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ				6	-	-		-
		руб.								
		Материалы, руб.				2	-	-		-
		Всего, заработная плата, руб.				-	4	-		-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 4, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	4	-		-
		<u>РАЗДЕЛ 5.</u> <u>Внутренняя отделка</u>								
37.	E15-508	Известковая окрас- ка внутри помеще- ний высотой до 4м по штукатурке, 100 м <sup>2</sup>	0,17	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I	I	-	<u>9,70</u> 0,03	<u>2</u> -
		Итого прямые за- траты по разделу 5 руб. руб.				I	I	-		<u>2</u> -
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		из литой мелко- зернистой асфальто- бетонной смеси толщиной 3 см, 100 м <sup>2</sup>	0,03	<u>156,00</u> 8,23	-	5	-	-	<u>14,40</u> -	-
		Итого прямые затра- ты по разделу 6 руб. руб.				13	-	-		<u>I</u> -
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				13	-	-		-
		Материалы, руб.				12	-	-		-
		Накладные расхо- ды, руб.				2	-	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				16	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу 6 руб.				16	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.				-	-	-		I
		Итого прямые затра- ты по надземной части руб. руб.				89	14	I		<u>25</u> -
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				89	-	-		-
		Материалы, руб.				73	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	14	-		-
		Накладные расходы, руб.				14	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				7	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плата, руб.					22	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				22	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				II	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				190	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-
		Итого по смете, руб.				190	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость, чел-ч.					-	-	-	45
		Сметная заработ- ная плата, руб.					-	24	-	-

Главный инженер проекта

*В.Г. Васильев*

В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС

*В.В. Чебыкин*

В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составил ст.инженер

*В.Г. Черников*

В.Г.Черников

Проверил рук. группы

*Т.Н. Гребенникова*

Т.Н.Гребенникова

Перфорация:

Подготовила инженер

*А.А. Захарова*

А.А.Захарова

Проверил ст.инженер

*В.Г. Черников*

В.Г.Черников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 16 - 3

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей вместимостью одного бокса 2 машиноместа ( с возможностью блокировки до 200)  
 На общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-III с кирпичными стенами.

Сметная стоимость 0,190 тыс.руб.  
 НУЦП тыс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

I автомобиль  
 I м<sup>2</sup> полезной площади  
 I м<sup>3</sup> объема здания

Основание: чертежи АС1 по АС14  
 Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	количес-тво	Стоим.ед.руб.		Общая стоим. руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занят.об-служ.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ-ной зар-платы	экспл. машин	обслуж.машин	
									основ-ной зар-платы	в т.ч. зар-платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Подземная часть										
РАЗДЕЛ I. Земляные работы										
I	EI-II32	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы, 100 м <sup>2</sup>	0,57	7,15	-	4	4	-	12,90	7
				7,15	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
2.	ЕІ-230 т.4 п.І.ІІ	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10м, грунт I группы, 1000 м3	0,01	<u>37,18</u> -	<u>37,18</u> 12,98	I	-	-	<u>-</u> 18,69	-
3.	ЕІ-237 т.4 п.І.ІІк- 4 к объему	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 230 на 50 м, 1000 м3	0,02	<u>30,47</u> -	<u>30,47</u> 10,65	I	-	-	<u>-</u> 15,34	-
4.	ЕІ-І74 т.4 п.І.ІІ	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу на автомобили-самосвалы, грунт I группы, 1000 м3	0,01	<u>179,55</u> 7,69	<u>171,66</u> 71,07	I	-	<u>I</u> -	<u>15,60</u> 102,34	<u>-</u> I
5.	0310-І	Перевозка до I км, т	4,80	<u>0,29</u> 0,06	-	I	-	-	<u>0,09</u> -	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		откосами грунта 2 группы, 100 м <sup>3</sup>	0.01	89,40	-	I	-	-	184,80	I
				89,40	-			-	-	-
10	Е1-231 Т.4 п.1.11	Разработка раз- рыхленного грун- та бульдозерами мощностью до 59 кВт с переме- нием до 10 м в ре- зерв, грунт 2 груп- пы, 1000 м <sup>3</sup>	-	37,94	37,94	I	-	-	-	-
				-	13,30			-	19,15	-
11	Е1-238 Т.4 п.1.11 к-4 к объему	Добавлять на каж- дые последующие 10 м при переме- щении грунта бульдозерами к расценке Н 231 на 50 м, 1000 м <sup>3</sup>	0.02	35,53	35,53	I	-	-	-	-
				-	12,43			-	17,90	-
12	Е1-231 Т.4 п.1.11	Разработка грун- та бульдозерами мощностью до 59 кВт с переме- нием до 10 м из резерва для за- сыпки, грунт 2 группы, 1000 м <sup>3</sup>	-	44,88	44,88	I	-	-	-	-
				-	15,73			-	22,65	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I3	ЕІ-238 к-4 т.4 п.І.І к объему	Добавлять на каж- дые последующие 10 м при переме- щении грунта бульдозерами к расценке Н 23І до 50 м, 1000 м3	0,02	<u>35,53</u>	<u>35,53</u>	I	-	-	-	-
				-	12,43			-	17,90	-
I4	ЕІ-175 т.4 п.І.ІІ	Разработка недо- стающего грунта экскаваторами с ковшом вмести- мостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы 1000 м3	-	<u>173,21</u>	<u>170,30</u>	I	-	-	<u>15,50</u>	-
				7,64	70,61			-	101,68	-
I5	С310-І	Перевозка до І км, т	2,59	<u>0,29</u>	-	I	-	-	<u>0,09</u>	-
				0,06	-			-	-	-
I6	ЕІ-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами моц- ностью до 59 квт. с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы, 1000 м3	-	<u>20,79</u>	<u>20,79</u>	I	-	-	-	-
				-	7,25			-	10,44	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы, 100 м3	0,01	<u>46,00</u> 46,00	-	I	-	-	<u>99,30</u> -	-
18	Е1-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, 100 м3	0,02	<u>69,30</u> 52,60	<u>16,70</u> 7,47	I	I	-	<u>113,00</u> 10,76	<u>2</u> -
19	Е1-1184	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты 1,2 групп, 100 м3	0,03	<u>9,69</u> 6,20	<u>3,49</u> 2,29	I	-	-	<u>11,20</u> 3,30	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб.				22	5	<u>I</u> -	-	<u>11</u> I
		в том числе:								
		Стоймость общестроительных работ, руб.				22	-	-	-	-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 30 м, шт	2,00	<u>1,50</u> 0,46	<u>1,04</u> 0,38	3	I	<u>2</u> I	<u>0,81</u> 0,49	<u>2</u> I
27	608-70006 СЩ п9-92	Перекрышки прямо- угольные и с чет- вертями трапеци- дальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, м3	0,10	<u>64,40</u> -	-	6	=	-	-	-
28	С147-8	Арматура А-3, 100 кг	0,04	<u>24,50</u> -	-	I	-	-	-	-
29	С147-16	Проволочная арма- тура ВР-I, 100 кг	0,02	<u>31,60</u> -	-	I	-	-	-	-
30	С11М п2-2	Раствор цементный М 50, м3	-	<u>21,90</u> -	-	-	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб. руб.				46	2	<u>2</u> I		<u>6</u> I
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				46	-	-		-
		Материалы				31	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				7	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Итого по разделу 2, руб.				57	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Итого прямые затраты по подземной части, руб.				68	7	<u>3</u>		<u>17</u>
		руб.						I		2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе:										
							68	-	-	-
							31	-	-	-
							-	8	-	-
							8	-	-	-
							8	-	-	-
							4	-	-	-
							80	-	-	-
							-	-	-	19
							-	8	-	-
							80	-	-	-
							-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		19
		Сметная зарабо- тная плата, руб.				-	8	-		-
		Б. Надземная часть								
		РАЗДЕЛ 3. Стены								
31	Е8-13	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундамен- тов и массивов, цементная с жид- ким стеклом, 100 м <sup>2</sup>	0,01	<u>86,50</u> 19,60	<u>1,50</u> 0,45	I	-	-	<u>38,10</u> 0,58	-
32	Е8-49	Столбы прямоуголь- ные неармирован- ные из кирпича при высоте этажа до 4 м, м <sup>3</sup>	0,29	<u>37,20</u> 3,68	<u>0,84</u> 0,25	II	I	-	<u>6,08</u> 0,32	<u>2</u> -
33	Е8-45	Перегородки неар- мированные, толщи- ной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м, 100 м <sup>2</sup>	0,12	<u>472,00</u> 62,00	<u>7,59</u> 2,28	57	8	<u>I</u> -	<u>115,00</u> 2,94	<u>I4</u> -
		Итого прямые затра- ты по разделу 3, руб.				69	9	<u>I</u> -	-	<u>I6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработ- ная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные раско- ды, руб.				II	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработ- ная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	II	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по разделу 3, руб.				86	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Наружная отделка								
34	Е15-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цемент- но-известковым раст- вором по камню стен цоколя, 100м2	0,04	<u>85,30</u> 35,60	<u>4,90</u> 2,33	3	I	-	<u>57,40</u> 3,01	<u>2</u> -
35	Е8-57	Расшивка швов кладки из кирпича, 100 м2	0,15	<u>13,10</u> 13,10	-	2	2	-	<u>21,00</u> -	<u>3</u> -
36	Е15-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности извест- ковая, 100 м2	0,18	<u>4,62</u> 3,40	<u>0,38</u> 0,11	I	I	-	<u>6,10</u> 0,14	<u>I</u> -
		Итого прямые затра- ты по разделу 4 руб. руб.				6	4	-		<u>6</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
						6	-	-		-
						2	-	-		-
						-	4	-		-
						I	-	-		-
						7	-	-		-
						-	-	-		6
						-	4	-		6
						7	-	-		-
						-	-	-		6
						-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка										
37	Е15-508	Известковая окраска внутри помеще- ний высотой до 4 м по штукатурке, 100 м <sup>2</sup>	0,17	<u>5,84</u> 4,90	<u>0,05</u> 0,02	I	I	- -	<u>9,70</u> 0,03	<u>2</u> -
		Итого прямые зат- раты по разделу 5, руб.				I	I	- -	-	<u>2</u> -
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		2
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	I	-		-
		Итого по разделу 5, руб.				I	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				13	-	-		-
		Материалы, руб.				12	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				16	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		1
		Итого по разделу 6, руб.				16	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		1
		Итого прямые зат- раты по надземной части, <u>руб.</u>				89	14	<u>1</u>		<u>25</u>
		в том числе:						-		-
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				89	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы, руб.				73	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	14	-		-
		Накладные расходы, руб.				14	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		26
		Сметная заработная плата, руб.				-	16	-		-
		Итого по надземной части, руб.				110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		26



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		общестроительных работ, руб.				190	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-
		Итого по смете, руб.				190	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-

Главный инженер проекта  
Начальник отдела смет и ПОС

Исходные данные:

Составил ст.инженер  
Проверила рук. группы

Перфорация:

Подготовила инженер  
Проверил ст.инженер

*В.Г. Васильев*  
*В.В. Чебыкин*  
*В.Г. Черников*  
*Т.Н. Гребенникова*  
*А.А. Захарова*  
*В.Г. Черников*

В.Г.Васильев  
В.В.Чебыкин

В.Г.Черников  
Т.Н.Гребенникова

А.А.Захарова  
В.Г.Черников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1в-4

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей вместимостью одного бокса 2 машиноместа (возможность блокировки до 200).

На общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-2 с кирпичными стенами

Сметная стоимость 0,168 тыс.руб.  
НУЧП тыс.руб.

Стоимость на:  
I автомобиль  
I м<sup>2</sup> полезной площади  
I м<sup>3</sup> объема здания

Основание: чертежи АС1 по АС14  
Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	количество	Стоимость ед. руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. не занят. об-служ. машин	
				всего	эксп. машин	всего	основ-ной зар-платы	эксп. машин	Обслужив. машин	
									основ. зар-платы	в т.ч. зар-платы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
А. Подземная часть										
РАЗДЕЛ I. Земляные работы										
I	EI-II32	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы, 100м <sup>2</sup>	0,57	7,15	-	4	4	-	12,90	7
				7,15	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ЕІ-230 т.4 п.І.ІІ	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до 10 м грунт I группы, 1000 м <sup>3</sup>	0,01	<u>37,18</u> -	<u>37,18</u> 12,98	I	-	-	<u>-</u> 18,69	<u>-</u> -
3	ЕІ-237 т.4 п.І. ІІк-4 к объ- ему	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 230 на 50 м, 1000 м <sup>3</sup>	0,02	<u>30,47</u> -	<u>30,47</u> 10,65	I	-	<u>-</u> -	<u>-</u> 15,34	<u>-</u> -
4	ЕІ-І74 т.4 п.І.ІІ	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> на автомобили-самосвалы грунт I группы, 1000 м <sup>3</sup>	0,01	<u>179,55</u> 7,69	<u>171,66</u> 71,07	I	-	<u>I</u> -	<u>15,60</u> 102,34	-
5	С310-І	Перевозка до I км, т	4,80	<u>0,29</u> 0,06	<u>-</u> -	I	-	-	<u>0,09</u> -	-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		грунт 2 группы, 100 м <sup>3</sup>	0,01	<u>89,40</u> 89,40	= -	I	-	= -	<u>154,80</u> -	<u>I</u> -
10	EI-23I т.4 п.1.11	Разработка раз- рыхленного грун- та бульдозерами мощностью до 59 квт с переме- щением до 10 м в резерв, грунт 2 группы, 1000 м <sup>3</sup>	-	<u>37,94</u> -	<u>37,94</u> 13,30	I	-	= -	<u>-</u> 19,15	-
11	EI-23B т.4 п.1.11 к-4 к объему	Добавлять на каж- дые последующие 10 м при переме- щении грунта бульдозерами к расценке Н 23I на 50 м, 1000 м <sup>3</sup>	0,02	35,53	<u>35,53</u> 12,43	I	-	= -	<u>-</u> 17,90	-
12	EI-23I т.4 п.1.11	Разработка грун- та бульдозерами мощностью до 59 квт с перемеще- нием до 10 м из резерва для за- сыпки, грунт 2 группы, 1000 м <sup>3</sup>	-	<u>44,88</u> -	<u>44,88</u> 15,73	I	-	-	<u>-</u> 22,85	-





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				22	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Накладные расходы, руб.				1	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				23	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.-ч				-	-	-		12
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу I, руб.				23	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.-ч.				-	-	-		12
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	5	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
20	Е8-10	Устройство песча- ных оснований под фундаменты, м3	0,84	<u>9,32</u> 0,40	<u>0,32</u> 0,10	8	-	-	<u>0,80</u> 0,13	<u>1</u> -







I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ная плата, руб.				-	3	-		
		Итого прямые затраты по подзем- ной части, руб.				68	7	<u>3</u>	-	<u>17</u>
		руб.						I		2
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных ра- бот, руб.				68	-	-		-
		Материалы, руб.				31	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				8	-	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		19



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
в том числе:										
		стоимость обще- строительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р. чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработ- ная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накоп- ления, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		17
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	II	-		-
		Итого по разделу 3, руб.				86	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	17
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-	-	-
		РАЗДЕЛ 4. Внутренняя отделка								
34	E15-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке, 100 м <sup>2</sup>	0,35	$\frac{5,84}{4,90}$	$\frac{0,05}{0,02}$	2	2	-	$\frac{9,70}{0,03}$	$\frac{3}{-}$
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб. руб.				2	2	-	-	3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				2	-	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2			-
		Итого по разделу 4, руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	2			-
		Итого прямые зат- раты по надзем- ной части, руб.				7I	II	<u>I</u>		<u>19</u>
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				7I	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	II	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-



I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Стоимость обще- строительных работ, руб.				139	-	-		-
		Материалы, руб.				90	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	19	-		-
		Стоимость материа- лов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				19	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость в н.р., чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				10	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				168	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.-				-	-	-		39
		Сметная заработная плата, руб.				-	21	-		-

503-1-58.86 (2)

- II -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Итого по смете, руб.					168	-	-	-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.					-	-	-	39
		Сметная заработная плата, руб.					-	21	-	-
		Главный инженер проекта				<i>В.Г. Васильев</i>				В.Г. Васильев
		Начальник отдела смет и ПОС				<i>В.В. Чебыкин</i>				В.В. Чебыкин
		Исходные данные:								
		Составил ст.инженер				<i>В.Г. Черников</i>				В.Г. Черников
		Проверила рук. группы				<i>Т.Н. Гребенникова</i>				Т.Н. Гребенникова
		Перфорация:								
		Подготовила инженер				<i>А.А. Захарова</i>				А.А. Захарова
		Проверил ст.инженер				<i>В.Г. Черников</i>				В.Г. Черников

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-5

к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей, вместимостью 1 бокса 2 машиноместа (с возможностью блокировки до 200)  
 На монтаж электроосвещения бокса (стены кирпичные, покрытие из борных ж.б. плит)

Сметная стоимость 0.140 тыс.руб.  
 Нормативная трудоемкость 33 чел.ч.  
 Сметная заработная плата 0.023 тыс.руб.  
 Строительный объем 96.8 м3  
 Цены единицы

Основание: Т.П. 30  
 Составлена в ценах 1984 г.

№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.ч. на занятых обслуживан. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной	экспл. машин	обслужив. машин	
									основной зарплате	в т.ч. зарплате
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

## РАЗДЕЛ I. Монтажные работы

I	Ц8-612 - 5	Щиток осветительный групповой с автоматами в готовой нише, количество групп до 8, 100 шт	0.01	345.00 164.00	6.00 2.50	3	2	- -	275.00 3.22	3 -
---	---------------	--	------	------------------	--------------	---	---	--------	----------------	--------

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Ц8-610- - 2	Трансформаторы по- низительные в метал- лическом кожухе, мас- оа с кожухом до 12 кг, 100 шт	0,01	<u>179,00</u> 94,30	<u>3,20</u> 1,16	2	I	- -	<u>159,00</u> 1,50	<u>2</u> -
3	Ц8-591- - 6	Розетка штепсель- ная типа для от- крытой проводки, 100 шт	0,01	<u>25,10</u> 17,10	<u>0,04</u> 0,02	I	-	- -	<u>31,00</u> 0,03	- -
4	Ц8-591- -3	Выключатель гер- метический и по- дугерметический, 100 шт	0,02	<u>49,80</u> 38,40	<u>1,10</u> 0,06	I	I	- -	<u>68,00</u> 0,08	<u>I</u> -
5	Ц8-91- -4	Конструкции ме- таллические под оборудованием, т	-	<u>377,00</u> 33,30	<u>4,70</u> 1,41	-	-	- -	<u>61,00</u> 1,82	- -
6	Ц8-604- -1	Бра с одной лам- пой НШОЗ-100, 100 шт	0,02	<u>92,40</u> 34,20	<u>24,50</u> 7,72	2	I	- -	<u>61,00</u> 9,96	<u>I</u> -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ПС-400- -I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответ- вительных коробок суммарное сечение до 10 мм <sup>2</sup> , 100м	0,50	<u>60,80</u> 23,40	<u>22,80</u> 8,40	30	12	<u>11</u> 4	<u>41,00</u> 10,84	<u>20</u> 5
		Итого прямые затраты по раз- делу I руб				39	17	<u>11</u> 4	-	<u>37</u> 5
		в том числе :								
		стоимость монтаж- ных работ, руб				39-	-	-	-	-
		материалы, руб.				11	-	-	-	-
		эксплуатация машин, руб				-	-	7	-	-
		заработная пла- та машинистов, руб.				-	-	4	-	-
		основная за- работная пла- та, руб.				-	17	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата, руб.				-	21	-		-
		Накладные расхо- ды, руб.				14	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопле- ния, руб.				3	-	-		-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				56	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	23	-		-
		Итого по разде- лу I, руб.				56	-	-		-
		Нормативная тру- доемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная зарабст- ная плата, руб.				-	23	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
8	1517- -2225	Щитки квартирные 364 x 204 x 90 мм ИСК 1202УХЛ4- ИСК-12 ГОСТ 9413-78, шт	1,00	23,50	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	С156- -240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	1,00	13,70	-	14	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
10	64-01- -05 п.20	Розетка штепсель- ная для открытой установки, шт	1,00	0,38	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
11	64-01- -05 п.25	Выключатель в брызгозащищенном пополнении, шт	2,00	0,42	-	1	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
12	1507- -1057	Светильник под- весной ВПОЗ-100- -00103 ОСТ 16.0.046-79, шт	2,00	10,17	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	CI53-18	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с от- режателем ТУ 16-545, 132-77 ТИПА Р80-42У2 дли- на кабеля 12м, шт	2,00	<u>4,09</u>	-	8	-	-	-	-
14	CI53- -276	Лампы Е220-230- - 100, 10шт	0,20	<u>1,08</u>	-	1	-	-	-	-
15	CI51- -1075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жи- лами с поливинил- хлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм <sup>2</sup> : 2x2,5 1000 м	0,04	<u>166,00</u>	-	7	-	-	-	-
16	CI51- -1091	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливи- нилхлоридной изо- ляцией и оболочкой марки АВВГ, с чис- лом жил и сечением		-						

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм2: 3 x 2,5 1000 м	0,01	<u>191,00</u>	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые зат- раты по разделу 2, руб. руб.		-		78	-	-	-	-
		в том числе :								
		Стоимость монтажных работ, руб.				78	-	-	-	-
		Стоимость материа- лов и конструкций, руб.				77	-	-	-	-
		Плановые накоп- ления, руб.				6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				84	-	-	-	-
		Итого по разде- лу 2, руб.				84	-	-	-	-
		Итого прямые затра- ты по смете, руб. руб				117	17	<u>11</u> 4		<u>27</u> 5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
в том числе :										
		Стоимость монтажных работ, руб.				117	-	-		-
		Материалы, руб.				11	-	-		-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	7		-
		Зарботная плата машинистов, руб.				-	-	4		-
		Основная заработная плата, руб.				-	17	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	-	21		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				77	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				14	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		1
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		плановые накопления, руб.				9	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				140	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработная плата, руб.				-	23	-		-
		Итого по смете, руб.				140	-	-		-
		Нормативная трудо- емкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработ- ная плата, руб.				-	23	-		-
		Главный инженер проекта		<i>В. Г. Васильев</i>			В. Г. Васильев			
		Начальник отдела ЭТО		<i>И. Х. Тохпариди</i>			И. Х. Тохпариди			
		Исходные данные :								
		Составила инженер		<i>Мужел -</i>			Л. В. Нуждина			
		/ Проверила ведущий инженер		<i>Мужел -</i>			Л. К. Землянская			
		Перфорация :								
		Подготовила		<i>А. А. Захарова</i>			А. А. Захарова			

## ВЕДОМОСТЬ № I

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту гаража боксового для легковых автомобилей, вместимостью одного бокса 2 машиноместа ( с возможностью блокировки до 200 )

№ п/п	Р е с у р с ы	Количество
I	2	3
	Общестроительные работы основного бокса с кирпичными стенами	
	Подземная часть :	
1.	Затраты труда, чел.ч.	74
2.	Зарботная плата, руб.	33,00
3.	Строительные машины, руб.	18,00
	Надземная часть :	
1.	Затраты труда, чел.ч.	228
2.	Зарботная плата, руб.	115,00
3.	Строительные работы, руб.	32,00
	Итого общестроительные работы:	
1.	Затраты труда, чел.ч.	302
2.	Зарботная плата, руб.	148,00
3.	Строительные машины, руб.	50,00

1	2	3
Электроосвещение основного бокса		
1	Затраты труда, чел.ч.	33
2	Заработная плата, руб.	17,00
3	Строительные машины, руб.	11,00
Всего :		
	Затраты труда, чел.ч.	335
	Заработная плата, руб.	165
	Строительные машины, руб.	61

Начальник отдела смет и ПОС  
 Составила рук. группы  
 Проверил главный специалист

*В.В. Чебыкин*  
*Т.Н. Гребенникова*  
*И.И. Есауленко*

В.В. Чебыкин  
 Т.Н. Гребенникова  
 И.И. Есауленко

типовой проект 503-1-58.86 *сильван?*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,005		0,005
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,004		0,004
4	Сталь арматурная класса Ат-5, т	093007	168	0,157		0,157
5	Итого стали для армирования железобетонных конструкций, т		168	0,166		0,166
6	Сталь сортовая конструкционная и прокат листовой, т		168	0,007	0,051	0,058
7	Итого стали для армирования железобетонных изделий, сортовой конструкционной и проката листового в натуральной массе, т		1680,173	0,051		0,224
8	Проволока стальная низкоуглеродистая, т	121400	168	0,011		0,011
9	Метизы, т		168		0,006	0,006
10	Прокат из стали С38/23, т		168		0,352	0,352
11	Всего стали в натуральной массе		168	0,184	0,409	0,593
12	Итого стали, приведенной к классу А-I, т		168	0,332		0,332

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Имя № подл. Подпись и дата Взам инв. №

Имя №			
Подпись и дата			
Взам инв. №			

Привязан

ТЛ 503-1-58.86

Имя № подл.	ИМП	Васильев	Ведомость потребности в материалах по чертежам марки АР (основной блок)	Стадия	Лист	Листов
	Нач. отд.	Чебыкин		РП	I	2
Имя № подл.	Дл. спец.	Есауленко	КазНИИАТ			
Имя № подл.	Рук. гр.	Гребенникова				





