Т И П О В О Й П Р О Е К Т

503-I-58.86

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

Стены из кирпича

АЛЬБОМ II

СМЕТЫ, ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

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 II

СМЕТЫ. ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Стоимость		основного бокса
общая	тыс.руб.	I,73
строительно-монтажных работ	тыс.руб.	I,73
I куб.м. здания	руб.	I7,86
I кв.м. полезной площади	руб.	50,26

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
"КазНИПИАТ"

Главный инженер института Б.Р.Дзюба
Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник сметного отдела В.В.Чебыкин

Рабочий проект УТВЕРЖДЕН
и введен в действие
Госстроем КазССР от 24.II.86
Приказ № 250

903-1-06.86 (II)

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ пп	№№ смет	Наименование смет	стр.
I	2	3	4
I	-	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	Iа-2	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-III с кирпичными стенами	5I
5	Iб-3	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-II с кирпичными стенами	74
6	Iв-4	Общестроительные работы элемента блокировки ЭБ-2 с кирпичными стенами	95
7	I-5	Электроосвещение бокса.	II3
8	-	Ведомость № I потребности в производственных ресурсах на бокс.	I22

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ 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 железо-бетонные изделия, утвержденные Мособлисполкомом;
- прейскуранты, введенные в действие с I.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	I,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 (I автомобиль)	-865 руб.
- Iм2 полезной площади	-50,26 руб.
- Iм3 объема здания	-I7,86 руб.

Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	№ 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.
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
I	I-I	Общестроительные работы, неизменяемая часть	I,I9	-	-	-	I,I9	-	I95	0,I3	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4
2.	Iа-2	Общестроительные работы элемент блокировки ЭБ-III	0,20	-	-	-	0,20	-	45	0,02			
3	Iб-3	Общестроительные работы элемент блокировки ЭБ-II	0,20	-	-	-	0,20	-	45	0,02			
4	Iв-4	Общестроительные работы элемент блокировки ЭБ-2	0,I7	-	-	-	0,I7	-	39	0,02			
5	I-5	Электроосвещение	-	0,I4	-	-	0,I4	-	0,03	0,02			
		Итого по основному варианту на I бокс	I,59	0,I4	-	-	I,73	-	285,03	0,I9			

Главный инженер проектной организации — Б.Р.Дзюба
Главный инженер проекта — В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС — В.В.Чебыкин
Составила руководитель группы — Т.Н.Гребенникова
Проверил главный специалист — 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,I86 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 I984г.

№№ 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 з/платы	экспл. машин	обслуживв.машин	
					в т.ч. з/пл			в т.ч. з/платы	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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	I0	II
		грунт 2 группы I00 м2	I,I3	7,I5 7,I5	- -	8	8	- -	I2,90 -	I5 -
2	EI-230 т.4 п.I.II	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 КВт с перемещением до I0 м грунт I группы, I000 м3	0,0I	37,I8 -	37,I8 I2,98	I	-	- -	- I8,69	- -
3	EI-237 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 230 на 50 м I000 м3	0,04	30,47 -	30,47 I0,65	I	-	I -	- I5,34	- I
4	EI-I74 т.4 п.I.II	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		на гусеничном и колесном ходу на автомобили-самосвалы грунт группы I, I000 м3	0,0I	I79,55 7,69	I7I,66 7I,07	2	-	2 I	I5,60 I02,34	- I
5	C3I0-I	Перевозка до I км, т	9,60	0,29 0,06	- -	3	I	- -	0,09 -	I -
6	EI-I94 т.4 п.I.II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы I000 м3	0,0I	II,63 I,30	I0,I9 3,27	I	-	- -	2,63 4,7I	- -
7	EI-56 т.4 п.I.II	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы, I000 м3	-	I80,98 7,84	I73,I5 7I,76	I	-	- -	I5,84 I03,33	- -
8	EI-760	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	74,50 74,50	- -	I	-	- -	I54,00 -	I -
9	EI-760 к-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами грунт 2 группы I00 м3	0,0I	89,40 89,40	- -	I	-	- -	I04,80 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка разрыхленного грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до I0 м в резерв грунт 2 группы I000 м3	0,0I	37,94	37,94	I	-	-	-	-
				-	I3,30			-	I9,I5	-
II	EI-238 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 23I до 50 м I000 м3	0,02	35,53	35,53	I	-	-	-	-
				-	I2,43			-	I7,90	-
I2	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до I0 м из резерва для засыпки грунт 2 группы, I000 м3	0,0I	44,88	44,88	I	-	-	-	-
				-	I5,73			-	22,65	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	EI-238 к.4,т.4 п.I.II к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 23I до 50 м I000 м3	0,02	35,53 -	35,53 I2,43	I	-	- -	- I7,90	- -
I4	EI-I75 т.4 п.I.II	Разработка недостающего грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы, I000 м3	-	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	I	-	- -	I5,50 I0I,68	- -
I5	C3I0-I	Перевозка до I км, т	5,I6	0,29 0,06	- -	I	-	- -	0,09 -	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I6	EI-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы, I000 м3	-	20,79 / -	20,79 / 7,25	I	-	- / -	- / I0,44	- / -
I7	EI-768	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы I00 м3	0,0I	46,00 / 46,00	- / -	I	-	- / -	99,30 / -	- / -
I8	EI-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, I00 м3	0,07	69,30 / 52,60	I6,70 / 7,47	2	2	- / -	II3,00 / I0,76	4 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 группы, I00 м3	0.07	9.69	3.49	I	-	-	II,20	I
				6.20	2.29			-	3.30	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб.				30	II	3		23
		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	I0	II
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		25
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2	-		-
		Итого по разделу I, руб.				32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		25
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
20	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	0.56	9.32 0.40	0.32 0.I0	5	-	- -	0.80 0.I3	- -
2I	E8-II	Устройство гравийно-песчаных оснований под фундаменты, м3	0.56	II.89 0.45	0.37 0.II	7	-	- -	0.89 0.I4	- -
22	E6-I3	Устройство фундаментов - столбов, бетонных марки ФМ-I м3	0.30	34.40 2.78	0.34 0.I0	I0	I	- -	5.07 0.I3	2 -
23	E6-I5	Устройство набетонки под стойки ворот, м3	0.40	27.80 0.52	0.34 0.I0	II	-	- -	0.99 0.I3	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24	E6-I3	Устройство подливки из бетона М-I00, м3	0.05	34.40 2.78	0.34 0.I0	2	-	- -	5,07 0.I3	- -
25	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	50I,40 I24.00	I,40 0.42	-	-	- -	2I0,00 0.54	- -
26	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0.02	I7.30 -	- -	I	-	- -	- -	- -
27	E7-I27	Укладка перемычек массой до 0.7Т при наибольшей массе монтажных элементов до 5т и высоте зданий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 30 м, шт	2.00	I.50 0.46	I.04 0.38	3	I	2 I	0.8I 0.49	2 I
28	608-70006 ЦСЦ п.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные из бетона М-200, объемом до 0.5 м3, м3	0.I0	64.40 -	- -	6	-	-	-	-
29	CI47-8	Арматура А-3 I00 кг	0.04	24.50 -	- -	I	-	-	-	-
30	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I I00 кг	0.02	3I.60 -	- -	I	-	-	-	-
3I	СЦММ п.2-2	Раствор цементный М-50 м3	-	2I.90 -	- -	-	-	-	-	-

503-1-58.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб.				47	2	2		4
		руб.						I		I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				47	-	-		-
		Материалы, руб.				33	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				7	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				58	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		5
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Итого по разделу 2, руб.				58	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		5
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		Раздел 3. Стены								
32	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,0I	86,50 I9,60	I,50 0,45	I	-	- -	38,I0 0,58	- -
33	E8-49	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича при высоте этажа до 4 м, м3	0,29	37,20 3,68	0,84 0,25	II	I	- -	6,08 0,32	2 -
34	E8-45	Перегородки неармированные толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м I00 м2	0,I2	472,00 62,00	7,59 2,28	57	8	I -	II5,00 2,94	I4 -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб.								
		руб.				69	9	I -		I6 -

503-1-58.86 (Д)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		Итого по разделу 3, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Покрытие								
35	Е7-I83	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и сооружений длиной до 6 м, площадью до 20 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0 т и высоте зданий до 25 м, шт	2,00	5,48 I.67	2.88 I.04	II	3	6 2	2.85 I.34	6 3
36	С I40-8065 ЦММП I-4	Бетон тяжелый с крупностью заполнителя I0 мм и менее М-I50, м3	0.I7	29.I7 -	- -	5	-	-	-	-
37	608-I0330 ЦСЦП 8_I20	Плиты покрытий ребристые без отверстий, шир. более 2 м, длина 5-7 м расчетной нагрузкой 40I-600 кгс/м2 марки ПГ2А-4т, м2	35,58	5.62 -	- -	200	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
38	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0.I9	I3.30 -	- -	3	-	-	-	-
39	E8-39	Кладка из кирпича при высоте этажа до 4 м, По подушке, м3	0.06	35.80 2,42	0.88 0.26	2	-	- -	4,48 0.34	- -
40	E6-I70	Устройство опорных подушек, м3	0.I5	53.30 7.85	I.I2 0.34	8	I	- -	I3.50 0.44	2 -
4I	E6-83	Установка закладных деталей весом 40 кг, т	0.0I	50I.40 I24.00	I.40 0.42	5	I	- -	2I0.00 0.54	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
42	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0.II	I7.30 -	- -	2	-	-	-	-
43	E8-59	Выпуски в стены из подушек из арматуры А-3, т	0.0I	442,I8 27.80	I,38 0.4I	4	-	- -	54.30 0.53	I -
		Итого прямые затраты по разделу 4, руб.				240	5	6	-	II
		руб.						2		3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				240	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				I9	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	7	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				205	-	-		-
		Местные материалы, руб.				5	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				40	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	6	-		-
		Плановые накопления, руб.				2I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				30I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-		-
		Итого по разделу 4, руб.				30I	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-		-
		РАЗДЕЛ 5. Кровля								
44	ЕI2-I76	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		зданий шириной до I2 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике из рубероида РМ-350 I00 м2	0.40	358.00 54.90	I5.60 4.69	I36	22	6 2	95,20 6.05	38 2
45	EI2-277	Устройство обрамлений на фасадах без водосточных труб, I00 м2	0.4I	9.43 2,30	0.0I -	6	I	- -	4.I4 -	3 -
46	EI2-280	Устройство мелких покрытий, I00 м2	0.I5	I92.00 45.80	0.4I 0.I2	29	7	- -	83.00 0.I5	I3 -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				I7I	30	6 2		54 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I7I	-	-		-
		Материалы, руб.				I34	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	32	-		-
		Накладные расходы, руб.				28	-	-		-
		Нормативная трудоёмкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	5	-		-
		Плановые накопления, руб.				I7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				2I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		58
		Сметная заработная плата, руб.				-	37	-		-
		Итого по разделу 5, руб.				2I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		58
		Сметная заработная плата, руб.				-	37	-		-
		РАЗДЕЛ 6. Полы								
47	ЕII-2 К-2,5 К объему	Уплотнение грунта щебнем на толщину I00 мм, I00 м2	0.86	43.30	0.99	37	3	I	7.I9	6
				3.57	0.30			-	0.39	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб.				37	3	I		6
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				37	-	-		-
		Материалы, руб.				33	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	3	-		-
		Накладные расходы, руб.				6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость н н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб.				3	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				46	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-
		Итого по разделу 6, руб.				46	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		7
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 7. Ворота								
48	Е9-49	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и других сооружений без механизмов открывания рамы ворот, т	0.I2	I03.00 22.40	55.20 I5.60	I2	3	7 2	35.I0 20.I2	4 2
49	СI2I-I969	Каркасы ворот раздвижных, распашных, подъемных, подъемно-поворотных из гнутых и горячекатанных профилей, без механизмов открывания 7, т	0.I2	287.00 -	- -	34	-	-	-	-
50	ЕI3-I2I	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-02I, I00 м2	0.04	7.7I 2.05	0.20 0.06	I	-	- -	3.I0 0.08	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	EI3-I53 к-2к объему	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза, I00 м2	0,08	I0,30	0,I2	I	-	-	2,30	-
				I,5I	0,04			-	0,05	-
52	EI0-I44	Установка ворот со стальными коробками с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками, м2	II,I0	3,76	0,49	42	I7	6	2,56	28
				I,53	0,I5			2	0,I9	2
53	CI22-372	Ворота неутепленные с подотнами, обшитыми с одной стороны строганными досками, глухие марка ВРI, ВР2, м2	9,52	I8,40	-	I75	-	-	-	-
				-	-					

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
54	CI22-203	Переплеты оконные глухие для животноводческих и птицеводческих зданий с жалюзийным заполнением марка СТ06, I2 м2	I,58	I5.50	-	24	-	-	-	-
				-	-					
55	CIII-343	Поковки простые строительные (скобы, закрепки, хомуты и т.п.) массой 2,5-4 кг детали навески, кг	80.30	0.30	-	24	-	-	-	-
				-	-					
		Итого прямые затраты по разделу 7 руб.				3I3	20	I3		32
		руб.						4		4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		В том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				267	-	-		-
		Материалы, руб.				20	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I9	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				223	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				44	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		4
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	8	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		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	I0	II
		Накладные расходы, руб.				4	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ, руб.				54	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	6	-		-
		Итого по разделу 7, руб.				389	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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, I00 м2	0.04	85,30 / 35,60	4.90 / 2,33	3	I	- / -	57.40 / 3.0I	2 / -
57	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича, I00 м2	0.I5	I3.I0 / I3.I0	- / -	2	2	- / -	2I.00 / -	3 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
58	EI5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая, I00 м2	0.I8	4.62	0.38	I	I	-	6.I0	I
				3.40	0.II			-	0.I4	-
		Итого прямые затраты по разделу 8, руб.				6	4	-		6
		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	I0	II
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных 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	I0	II
		РАЗДЕЛ 9. Внутренняя отделка								
59	EI5-296	Отделка поверхностей потолков под окраску или оклейку обоями панельных, I00 м2	0.58	5,35	0.I5	3	2	-	6.00	3
				3.I0	0.04			-	0.05	-
60	EI5-508	Известковая окраска внутри-помещений высотой до 4 м по штукатурке, I00 м2	0.75	5,84	0.05	4	4	-	9.70	7
				4.90	0.02			-	0.03	-
6I	EI5-566 к-2,4 к объе-му	Улучшенная окраска ворот, I00 м2	0.27	23.70	0.02	6	4	-	24.60	7
				I4.60	0.0I			-	0.0I	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 9, руб.				I3	I0	-		I7
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I3	-	-		-
		Материалы, руб.				4	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I0	-		-
		Накладные расходы, руб.				3	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	I0	-		-
		Итого по разделу, руб.				I7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	I0	-		-
		РАЗДЕЛ I0. Прочие работы								
62	E27-I73	Щебеночное основание под отмостку толщиной I2 см, I00 м2	0.07	230.40 I4.00	7.40 I.90	I6	I	- -	25.60 2,45	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
63	E27-I69	Устройство покрытий отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см I00 м2	0.07	I56.0 8.23	- -	II	I	- -	I4.40 -	I -
		Итого прямые затраты по разделу I0, руб. руб.				27	2	- -		3 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				27	-	-		-
		Материалы, руб.				24	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	2	-		-
		Накладные расходы, руб.				5	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Плановые накопления, руб.				2	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-		-
		Итого по разделу I0, руб.				34	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете, руб.				953	96	32		I72
		руб.						I0		I2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				907	-	-		-
		Материалы, руб.				328	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I0I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				436	-	-		-
		Местные материалы, руб.				5	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				I46	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		II
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	22	-		-
		Плановые накопления, руб.				79	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				II32	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I89
		Сметная заработная плата, руб.				-	I23	-		-
		Стоимость металломонтажных работ, руб.				46	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				3	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				34	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				4	-	-		-
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость металломонтажных работ, руб.				54	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		6

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	6	-		-
		Итого по смете, руб.				II86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I95
		Сметная заработная плата, руб.				-	I29	-		-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составил ст.инженер В.Г.Черников

Проверила рук.группы Т.Н.Гребенникова

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверил ст.инженер В.Г.Черников

503-1-58.86 (II)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iа-2

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

Основание: чертежи АСI по АСI4

Составлена в ценах 1984г.

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

№№ 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	эксп. машин	всего	основной зарплаты	эксп. машин	обслуж.машины	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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	I0	II
		I00 м2	0,57	7,I5 7,I5	-	4	4	-	I2,90 -	7 -
2.	EI-230 т.4 п.I.II	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м, грунт I группы, I000 м3	0,0I	37,I8 -	37,I8 I2,98	I	-	-	- I8,69	-
3.	EI-237 T4, п.I.IIк К4 объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта до 50м бульдозерами к расценке H230 I000 м3	0,02	30,47 -	30,47 I0,65	I	-	-	- I5,34	-
4.	EI-I74 T4, III.II	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу на автомобили-самосвалы, грунт I группы I000 м3	0,0I	I79,55 7,69	I7I,66 7I,07	I	-	I -	I5,60 I02,34	- I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5.	03I0-I	Перевозка до I км, т	4,80	0,29 0,06	-	I	-	-	0,09 -	-
6.	EI-I94 T4.II.II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы, I000 м3	0,0I	II,63 I,30	I0,I9 3,27	I	-	-	2,63 4,7I	-
7.	EI-56 T4.II.II	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы, I000 м3	-	I79,68 6,53	I73,I5 7I,76	I	-	-	I5,84 I03,33	-
8.	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	74,50 74,50	-	I	-	-	I54,00 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
9.	EI-960 К-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	89,40 89,40	-	I	-	-	I84,80 -	I -
I0.	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка разрыхленного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м в резерв, грунт 2 группы, I000 м3	-	37,94 -	37,94 I3,30	I	-	-	- I9,I5	-
II.	EI-238 т.4 п.I.IIк-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I на 50 м, I000 м3	0,02	35,53 -	35,53 I2,43	I	-	-	- I7,90	-

503-1-58.86 (2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.	EI-23I т.4, п.I.II	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 50 квт с перемещением до I0 м из резерва для засыпки, грунт 2 группы, I000 м3	-	44,88 -	44,88 I5,73	I	-	-	- 22,65	-
I3.	EI-238 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 23I до 50 м, I000 м3	0,02	35,53 -	35,53 I2,43	I	-	-	- I7,90	-
I4.	EI-I75 т.4 п.I.II	Разработка недостающего грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы, I000 м3	-	I78,2I 7,64	I70,30 70,6I	I	-	-	I5,50 I0I,68	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5.	03I0-I	Перевозка до I км, т	2,59	0,29 0,06	-	I	-	-	0,09 -	-
I6.	EI-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 5 м, грунт 2 группы, I000 м3	-	20,79 -	20,79 7,25	I	-	-	- I0,44	-
I7.	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям, грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	46,00 46,00	-	I	-	-	99,30 -	-
I8.	EI-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, I00 м3	0,02	69,30 52,60	I6,70 7,47	I	I	-	II3,00 I0,76	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9.	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, грунты I,2 групп, I00 м3	0,03	9,69 6,20	3,49 2,29	I	-	-	II,20 3,30	-
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				22	5	I -		II I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				22	-	-		-
		Всего заработная плата руб				-	5	-		-
		Накладные расходы руб.				I	-	-		-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу I руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость - чел-ч.				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
20.	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	0,84	9,32 0,40	0,32 0,I0	8	-	-	0,80 0,I3	I -
2I.	E8-II	Устройство щебеночных оснований под фундаменты, м3	0,84	II,89 0,45	0,37 0,II	I0	-	-	0,89 0,I4	I -
22.	E6-I3	Устройство фундаментов-столбов, бетонных, марки ФМ-I, м3	0,45	34,40 2,78	0,34 0,I0	I5	I	-	5,07 0,I3	2 -
23.	E6-I3	Устройство подливки из БМ I00, м3	0,02	34,40 2,78	0,34 0,I0	I	-	-	5,07 0,I3	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
24.	Е6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	50I,40 / I24,00	I,40 / 0,42	-	-	-	2I0,00 / 0,54	-
25.	СI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0,0I	I7,30 / -	-	I	-	-	-	-
26.	Е7-I27	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт.	2,00	I,50 / 0,46	I,04 / 0,38	3	I	2 / I	0,8I / 0,49	2 / I
27.	608-70006 ЦСЦП9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, м3	0,I0	64,40 / -	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28.	CI47-8	Арматура А-3, I00кг	0,04	24,50 / -	-	I	-	-	-	-
29.	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I, I00 кг	0,02	3I,60 / -	-	I	-	-	-	-
30.	СЦММ п 2-2	Раствор цементный М 50, м3	-	2I,90 / -	-	-	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2 руб. / руб.				46	2	2 / I		6 / I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				46	-	-		-
		Материалы руб				3I	-	-		-
		Всего заработная плата руб.				-	3	-		-
		Стоимость материалов и конструкций руб.				8	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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. / руб.				68	7	3 / I		I7 / 2
		в том числе:								
		Стоимость обще-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		строительных работ руб.				68	-	-		-
		Материалы руб.				3I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				8	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I9
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Итого по подземной части: руб				80	-	-		-
		Норматив. условно-чистая продукция руб.				-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I9
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Б. Надземная часть								
		РАЗДЕЛ 3. Стены								
3I.	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,0I	86,50 I9,60	I,50 0,45	I	-	-	38,I0 0,58	-
32.	E8-49	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича при высоте этажа до 4м, м3	0,29	37,20 3,68	0,84 0,25	II	I	-	6,08 0,32	2
33.	E8-45	Перегородки неармированные, толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м, I00 м2	0,I2	472,00 62,00	7,59 2,28	57	8	I -	II5,00 2,94	I4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу 3 руб. / руб.				69	9	I / -		I6 / -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы руб.				59	-	-		-
		Всего, заработная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		Итого по разделу 3 руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Наружная отделка								
34.	EI5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен цоколя, I00м2	0,04	85,30 35,60	4,90 2,33	3	I	-	57,40 3,0I	2 -
35.	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича I00 м2	0,I5	I3,I0 I3,I0	-	2	2	-	2I,00 -	3 -
36.	EI5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		известковая, I00м2	0,I8	4,62 3,40	0,38 0,II	I	I	-	6,I0 0,I4	I -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб. руб.				6	4	-		6 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ руб.				6	-	-		-
		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	I0	II
		Итого по разделу 4, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка								
37.	ЕI5-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4м по штукатурке, I00 м2	0,I7	5,84 4,90	0,05 0,02	I	I	-	9,70 0,03	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 5 руб. руб.				I	I	-		2 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, руб.				-	I	-		-
		Итого по разделу 5, руб.				I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, руб.				-	I	-		-
		РАЗДЕЛ 6. Прочие работы								
38.	E27-I73	Щебеночное основание под отмостку толщ. I2 см. I00 м2	0,03	230,40 I4,00	7,40 I,90	8	-	-	25,60 2,45	I -
39.	E27-I69	Устройство покрытий отмостки								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, I00 м2	0,03	I56,00 8,23	-	5	-	-	I4,40 -	-
		Итого прямые затраты по разделу 6 руб. руб.				I3	-	-		I -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I3	-	-		-
		Материалы, руб.				I2	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 6 руб.				I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I
		Итого прямые затраты по надземной части руб.				89	I4	I		25
		руб.								-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				89	-	-		-
		Материалы, руб.				73	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I4	-		-
		Накладные расходы, руб.				I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				7	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				II0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		26
		Сметная заработная плата, руб.				-	I6	-		-
		Итого по надземной части, руб.				II0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		26
		Сметная заработная плата, руб.				-	I6	-		-
		Итого прямые затраты по смете, руб. / руб.				I57	2I	4 / I		42 / 2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I57	-	-		-
		Материалы, руб.				I04	-	-		-
		Всего заработная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		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.				I90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-
		Итого по смете, руб.				I90	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составил ст.инженер В.Г.Черников

Проверил рук.группы Т.Н.Гребенникова

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверил ст.инженер В.Г.Черников

503-1-58.86 (II)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I6 - 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-IЛ с кирпичными стенами.

Сметная стоимость 0,I90 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.

Показатели по смете
Стоимость на:
I автомобиль
I м2 полезной площади
I м3 объема здания

Основание: чертежи АСI по АСI4
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	количество	Стоим.ед.руб. всего	Стоим.ед.руб. экспл. машин	Общая стоим. руб. всего	Общая стоим. руб. основной зарплаты	Общая стоим. руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих,чел.ч. не занят.обслуж.машин	Затраты труда рабочих,чел.ч. обслуж.машины
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплата	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Подземная часть РАЗДЕЛ I. Земляные работы								
I	EI-II32	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы, I00 м2	0,57	7,I5 7,I5	- -	4	4	- -	I2,90 -	7 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	EI-230 т.4 п.I.II	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0м, грунт I группы, I000 м3	0,0I	37,I8 / -	37,I8 / I2,98	I	-	-	- / I8,69	-
3.	EI-237 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 230 на 50 м, I000 м3	0,02	30,47 / -	30,47 / I0,65	I	-	-	- / I5,34	-
4.	EI-I74 т.4 п.I.II	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу на автомобили-самосвалы, грунт I группы, I000 м3	0,0I	I79,55 / 7,69	I7I,66 / 7I,07	I	-	I / -	I5,60 / I02,34	- / I
5.	03I0-I	Перевозка до I км, т	4,80	0,29 / 0,06	-	I	-	-	0,09 / -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI-I94 т.4	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы, I000 м3	0.0I	II.63 / I,30	I0,I9 / 3,27	I	-	- / -	2,63 / 4.7I	- / -
7	EI-56 т.4 п.I.II	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0.5 м3 грунта 2 группы, I000 м3	-	I80.98 / 7.84	I73.I5 / 7I.76	I	-	- / -	I5.84 / I03,33	- / -
8	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы, I00 м3	0.0I	74.50 / 74.50	- / -	I	-	- / -	I54,00 / -	I / -
9	EI-960 к-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		откосами грунта 2 группы, I00 м3	0.0I	89,40	-	I	-	-	I84,80	I
				89,40	-			-	-	-
I0	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка разрыхленного грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до I0 м в резерв, грунт 2 группы, I000 м3	-	37.94	37.94	I	-	-	-	-
				-	I3,30			-	I9,I5	-
II	EI-238 т.4 п.I.II к-4 к *объему*	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта *бульдозерами к* расценке Н 23I на 50 м, I000 м3	0.02	35,53	35,53	I	-	-	-	-
				-	I2,43			-	I7.90	-
I2	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 кВт с перемещением до I0 м из резерва для засыпки, грунт 2 группы, I000 м3	-	44,88	44,88	I	-	-	-	-
				-	I5,73			-	22,65	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	EI-238 к-4 т.4 п.I.I к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I до 50 м, I000 м3	0,02	35,53 -	35,53 I2,43	I	-	- -	- I7,90	- -
I4	EI-I75 т.4 пI.II	Разработка недостающего грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы, грунт 2 группы I000 м3	-	I78,2I 7,64	I70,30 70.6I	I	-	- -	I5,50 I0I,68	- -
I5	C3I0-I	Перевозка до I км, т	2,59	0,29 0,06	- -	I	-	- -	0,09 -	- -
I6	EI-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт. с перемещением грунта до 5 м грунт 2 группы, I000 м3	-	20,79 -	20,79 7,25	I	-	- -	- I0,44	- -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	46,00 46,00	- -	I	-	- -	99,30 -	- -
I8	EI-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, I00 м3	0,02	69,30 52,60	I6,70 7,47	I	I	- -	II3,00 I0,76	2 -
I9	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп, I00 м3	0,03	9,69 6,20	3,49 2,29	I	-	- -	II,20 3,30	- -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб. руб.				22	5	I -	-	II I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				22	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу I, руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел. ч.				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
20	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	0,84	9,32	0,32	8	-	-	0,80	I
				0,40	0,I0			-	0,I3	-
2I	E8-II	Устройство щебеночных оснований								

503-1-58.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		под фундаменты, м3	0,84	II,89 0,45	0,37 0,II	I0	-	-	0,89 0,I4	I -
22.	E6-I3	Устройство фундаментов-столбов, бетонных марки ФМ I, м3	0,45	34,40 2,78	0,34 0,I0	I5	I	-	5,07 0,I3	2 -
23.	E6-I3	Устройство подливки из БМ I00, м3	0,02	34,40 2,78	0,34 0,I0	I	-	-	5,07 0,I3	-
24.	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	50I,40 I24,00	I,40 0,42	-	-	-	2I0,00 0,54	-
25.	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0,0I	I7,30 -	-	I	-	-	-	-
26.	E7-I27	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 30 м, шт	2,00	I,50 0,46	I,04 0,38	3	I	2 I	0,8I 0,49	2 I
27	608-70006 СЦШ п9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, м3	0,I0	64,40 -	- -	6	-	- -	- -	- -
28	CI47-8	Арматура А-3, I00 кг	0,04	24,50 -	- -	I	-	- -	- -	- -
29	CI47-I6	Проволочная арматура ВР-I, I00 кг	0,02	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
30	СЦММ п2-2	Раствор цементный М 50, м3	-	2I,90 -	- -	-	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб. руб.				46	2	2 I		6 I
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				46	-	-		-
		Материалы				3I	-	-		-

505-1-38.80 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	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. / руб.				68	7	3 / I		I7 / 2

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				68	-	-		-
		Материалы, руб.				3I	-	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				8	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I9
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Итого по подземной части, руб.				80	-	-		-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I9
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Б. Надземная часть								
		РАЗДЕЛ 3. Стены								
3I	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,0I	86,50 I9,60	I,50 0,45	I	-	- -	38,I0 0,58	- -
32	E8-49	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича при высоте этажа до 4 м, м3	0,29	37,20 3,68	0,84 0,25	II	I	- -	6,08 0,32	2 -
33	E8-45	Перегородки неармированные, толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м, I00 м2	0,I2	472,00 62,00	7,59 2,28	57	8	I -	II5,00 2,94	I4 -
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб. руб.				69	9	I -	-	I6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы,руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 3, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Наружная отделка								
34	EI5-20I	Штукатурка фасадов улучшенная цементно-известковым раствором по камню стен цоколя, I00м2	0,04	85,30 35,60	4,90 2,33	3	I	- -	57,40 3,0I	2 -
35	E8-57	Расшивка швов кладки из кирпича, I00 м2	0,I5	I3,I0 I3,I0	- -	2	2	- -	2I,00 -	3 -
36	EI5-520	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая, I00 м2	0,I8	4,62 3,40	0,38 0,II	I	I	- -	6,I0 0,I4	I -
		Итого прямые затраты по разделу 4 руб. руб.				6	4	- -		6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				6	-	-		-
		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	-		6
		Итого по разделу 4, руб.				7	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		6
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка								
37	ЕI5-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке, I00 м2	0,I7	5,84 4,90	0,05 0,02	I	I	- -	9,70 0,03	2 -
		Итого прямые затраты по разделу 5, руб. руб.				I	I	- -	-	2 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, руб.				-	I	-		-
		Итого по разделу 5, руб.				I	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		2
		Сметная заработная плата, руб.				-	I	-		-
		РАЗДЕЛ 6. Прочие работы								
38.	E27-I73	Щебеночное основание под отмостку толщиной I20 см, I00 м2	0,03	230,40 I4,00	7,40 I,90	8	-	-	25,60 2,45	I -
39.	E27-I69	Устройство покрытий отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, I00 м2	0,03	I56,00 8,23	-	5	-	-	I4,40 -	-
		Итого прямые затраты по разделу 6, руб. руб.				I3	-	-	-	I -
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I3	-	-		-
		Материалы, руб.				I2	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I
		Итого по разделу 6, руб.				I6	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I
		Итого прямые затраты по надземной части, руб.				89	I4	I		25
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				89	-	-		-

503-1-58.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				73	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I4	-		-
		Накладные расходы, руб.				I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				7	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				II0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		26
		Сметная заработная плата, руб.				-	I6	-		-
		Итого по надземной части, руб.				II0	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		26

503-1-58.86 (и)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	I6	-		-
		Итого прямые затраты по смете руб.				I57	2I	4		42
		руб.						I		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I57	-	-		-
		Материалы, руб.				I04	-	-		-
		Всего заработная 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								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		общестроительных работ, руб.				I90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-
		Итого по смете,руб.				I90	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		45
		Сметная заработная плата, руб.				-	24	-		-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составил ст.инженер В.Г.Черников

Проверила рук.группы Т.Н.Гребенникова

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверил ст.инженер В.Г.Черников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Iв-4

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

Сметная стоимость 0,I68 тыс.руб.
НУЧП тыс.руб.
Стоимость на:
I автомобиль
I м2 полезной площади
I м3 объема здания

Основание: чертежи АСI по АСI4
Составлена в ценах I984 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.обслуж.машин	
				всего	эксплн. машин				Обслужив.машин	
				основ. зарплаты	в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	эксплн. машин в т.ч. зарплата	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		А.Подземная часть								
		РАЗДЕЛ I. Земляные работы								
I	EI-II32	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы,I00м2	0,57	7,I5 / 7,I5	- / -	4	4	- / -	I2,90 / -	7 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI-230 т.4 п.I.II	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м грунт I группы, I000 м3	0,0I	37,I8 / -	37,I8 / I2,98	I	-	-	- / I8,69	- / -
3	EI-237 т.4 п.I. IIк-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке H 230 на 50 м, I000 м3	0,02	30,47 / -	30,47 / I0,65	I	-	- / -	- / I5,34	- / -
4	EI-I74 т.4 п.I.II	Погрузка растительного грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на автомобили-самосвалы грунт I группы, I000 м3	0,0I	I79,55 / 7,69	I7I,66 / 7I,07	I	-	I / -	I5,60 / I02,34	-
5	C3I0-I	Перевозка до I км, т	4,80	0,29 / 0,06	- / -	I	-	-	0,09 / -	-

503-1-50.00 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6	EI-I94 т.4 п.I.II	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными средствами грунт I группы, I000 м3	0,0I	II,63 / I,30	I0,I9 / 3,27	I	-	- / -	2,63 / 4,7I	- / -
7	EI-56 т.4 п.I.II	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5 м3 грунт 2 группы, I000 м3	-	I79,68 / 6,53	I73,I5 / 7I.76	I	-	- / -	I5,84 / I03,33	-
8	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	74,50 / 74,50	- / -	I	-	-	I54,00 / -	I / -
9	EI-960 к-I,2	Доработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	89,40 89,40	- -	I	-	- -	I54,80 -	I -
I0	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка разрыхленного грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м в резерв, грунт 2 группы, I000 м3	-	37,94 -	37,94 I3,30	I	-	- -	- I9,I5	-
II	EI-238 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I на 50 м, I000 м3	0,02	35,53	35,53 I2,43	I	-	- -	- I7,90	-
I2	EI-23I т.4 п.I.II	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением до I0 м из резерва для засыпки, грунт 2 группы, I000 м3	-	44,88 -	44,88 I5,73	I	-	-	- 22,65	-

503-1-28.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	EI-238 т.4 п.I.II к-4 к объему	Добавлять на каждые последующие I0 м при перемещении грунта бульдозерами к расценке Н 23I до 50 м, I000 м3	0,02	35,53 / -	35,53 / I2,43	I	-	- / -	- / I7,90	- / -
I4	EI-I75 т.4 т.I.II	Разработка недостающего грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы, I000 м3	-	I78,2I / 7,64	I70,30 / 70,6I	I	-	- / -	I5,50 / I0I,68	- / -
I5	C3I0-I	Перевозка до I км, т	2,59	0,29 / 0,06	-	I	-	-	0,09	-
I6	EI-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59 квт с перемещением грунта до 5 м								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		грунт 2 группы, I000 м3	-	20,79 -	20,79 7,25	I	-	-	- I0,44	-
I7	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы, I00 м3	0,0I	46,00 46,00	-	I	-	-	99,30 -	-
I8	EI-995	Подсыпка под полы грунта вручную с перемещением передвижными транспортерами, грунт 2 группы, I00 м3	0,02	69,30 52,60	I6,70 7,47	I	I	-	II3,00 I0,76	2 -
I9	EI-II84	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунты I,2 групп, I00 м3	0,03	9,69 6,20	3,49 2,29	I	-	-	II,20 3,30	-
		Итого прямые затраты по разделу I, руб. руб.				22	5	I -	-	II I
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб.				22	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-
		Итого по разделу I, руб.				23	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-		I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Фундаменты								
20	E8-I0	Устройство песчаных оснований под фундаменты, м3	0,84	9,32 / 0,40	0,32 / 0,I0	8	-	- / -	0,80 / 0,I3	I / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2I	E8-II	Устройство щебеночных оснований под фундаменты, м3	0,84	II,89 0,45	0,37 0,II	I0	-	-	0,89 0,I4	I -
22	E6-I3	Устройство фундаментов - столбов, бетонных марки ФМ-I, м3	0,45	34,40 2,78	0,34 0,I0	I5	I	-	5,07 0,I3	2 -
23	E6-I3	Устройство подливки из БМ-I00, м3	0,02	34,40 2,78	0,34 0,I0	I	-	-	5,07 0,I3	-
24	E6-83	Установка закладных деталей весом до 4 кг, т	-	50I,40 I24,00	I,40 0,42	-	-	-	2I0,00 0,54	-
25	CI47-29	Металлизация закладных и анкерных деталей и выпусков арматуры, I00 кг	0,0I	I7,30 -	-	I	-	-	-	-
26	E7-I27	Укладка перемычек массой до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 5 т и высоте зданий до 30 м, шт	2,00	I,50 0,46	I,04 0,38	3	I	2 I	0,8I 0,49	2 I
27	608-70006 ЦСЦ п9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями трапецеидальные из бетона М-200, объемом до 0,5 м3, м3	0,I0	64,40 -	- -	6	-	- -	- -	- -
28	С I47-8	Арматура А-3, I00 кг	0,04	24,50 -	- -	I	-	- -	- -	- -
29	СI47-I6	Проволочная арматура ВР-I, I00 кг	0,02	3I,60 -	- -	I	-	- -	- -	- -
30	СЦММ п2-2	Раствор цементный М 50, м3	-	2I,90 -	- -	-	-	- -	- -	- -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб. руб.				46	2	2 I		6 I
		в том числе;								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб.				46	-	-		-
		Материалы, руб.				3I	-	-		-
		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 заработ-								

503-1-38.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ная плата, руб.				-	3	-		
		Итого прямые затраты по подземной части, руб.				68	7	3	-	I7
		руб.						I		2
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				68	-	-		-
		Материалы, руб.				3I	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				8	-	-		-
		Плановые накопления, руб.				4	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				80	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-		
		Б. Надземная часть								
		РАЗДЕЛ 3. Стены								
3I	E8-I3	Горизонтальная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов, цементная с жидким стеклом, I00 м2	0,0I	86,50 I9,60	I,50 0,45	I	-	-	38,I0 0,58	-
32	E8-49	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича при высоте этажа до I м, м3	0,29	37,20 3,68	0,84 0,25	II	I	-	6,08 0,32	2
33	E8-45	Перегородки неармированные, толщиной в I/2 кирпича при высоте этажа до 4 м, I00 м2	0,I2	472,00 62,00	7,59 2,28	57	8	I	II5,00 2,94	I4
		Итого прямые затраты *по разделу 3*, руб. руб.				69	9	I	-	I6

503-1-58.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		стоимость общестроительных работ, руб.				69	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	9	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				86	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-		-
		Итого по разделу 3, руб.				86	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	I7
		Сметная заработная плата, руб.				-	II	-	-	-
		РАЗДЕЛ 4. Внутренняя отделка								
34	EI5-508	Известковая окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке, I00 м2	0,35	5,84 4,90	0,05 0,02	2	2	-	9,70 0,03	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	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2			-
		Итого по разделу 4, руб.				2	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2			-
		Итого прямые затраты по надземной части, руб.				7I	II	I		I9
		руб.						-		-
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				7I	-	-		-
		Материалы, руб.				59	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	II	-		-
		Накладные расходы, руб.				II	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. - чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				88	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		20
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-		-
		Итого по надземной части, руб.				88	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		20
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-		-
		Итого прямые затраты по смете, руб.				I39	I8	4		36
		руб.						I		2
		в том числе:								

503-1-58.86 (II)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I39	-	-		-
		Материалы, руб.				90	-	-		-
		Всего заработная плата, руб.				-	I9	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				I9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				I0	-	-		-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I68	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.-				-	-	-		39
		Сметная заработная плата, руб.				-	2I	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете, руб.				I68	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		39
		Сметная заработная плата, руб.				-	2I	-		-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составил ст.инженер В.Г.Черников

Проверила рук.группы Т.Н.Гребенникова

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверил ст.инженер В.Г.Черников

503-1-58.86 (2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

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

Сметная стоимость 0.I40 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 33 чел.ч.
Сметная заработная плата 0.023 тыс.руб.
Строительный объем 96.8 м3
Цены единицы

Основание: Т.П. 90
Составлена в ценах I984 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	эксп. машин	всего	основной	эксп. машин		
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты		зарплаты	в т.ч. зарплаты	обслужив. машин на единицу	обслужив. машин всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Монтажные работы								
I	Ц8-6I2 - 5	Щиток осветительный групповой с автоматами в готовой нише, количество групп до 8, I00 шт	0.0I	345.00	6.00	3	2	-	275.00	3
				I64.00	2.50			-	3.22	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе, масса с кожухом до I2 кг, I00 шт	0,0I	I79,00	3,20	2	I	-	I59,00	2
				94,30	I,I6			-	I,50	-
3	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой проводки, I00 шт	0,0I	25,I0	0,04	I	-	-	3I,00	-
				I7,I0	0,02			-	0,03	-
4	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический, I00 шт	0,02	49,80	I,I0	I	I	-	68,00	I
				38,40	0,06			-	0,08	-
5	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудованием,т	-	377,00	4,70	-	-	-	6I,00	-
				33,30	I,4I			-	I,82	-
6	Ц8-604-I	Бра с одной лампой НШПЗ-I00, I00 шт	0,02	92,40	24,50	2	I	-	6I,00	I
				34,20	7,72			-	9,96	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными окобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2, I00м	0,50	60,80 23,40	22,80 8,40	30	I2	II 4	4I,00 I0,84	20 5
		Итого прямые затраты по разделу I руб				39	I7	II 4	-	37 5
		в том числе :								
		стоимость монтажных работ, руб				39	-	-	-	-
		материалы, руб.				II	-	-	-	-
		эксплуатация машин, руб				-	-	7	-	-
		заработная плата машинистов, руб.				-	-	4	-	-
		основная заработная плата, руб.				-	I7	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата, руб.				-	2I	-		-
		Накладные расходы, руб.				I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р.,руб.				-	2	-		-
		Плановые накопления, руб.				3	-	-		-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				56	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработная плата,руб.				-	23	-		-
		Итого по разделу I, руб.				56	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработная плата, руб.				-	23	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
8	I5I7-2225	Щитки квартирные 364 х 204 х 90 мм ШК I202УХЛ4= ШК-I2 ГОСТ 94I3-78, шт	I,00	23,50	-	24	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
9	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25 шт	I,00	I3,70	-	I4	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I0	64-0I-05 п.20	Розетка штепсельная для открытой установки, шт	I,00	0,38	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
II	64-0I-05 п.25	Выключатель в брызгозащищенном исполнении, шт	2,00	0,42	-	I	-	-	-	-
				-	-			-	-	-
I2	I507-I057	Светильник подвесной НШП03-I00-00I03 ОСТ I6.0.046-79, шт	2,00	I0,I7	-	20	-	-	-	-
				-	-			-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I3	CI53-I8	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем ТУ I6-545,I32-77 ТИПА Р80-42У2 длина кабеля I2м, шт	2,00	4,09	-	8	-	-	-	-
I4	CI53--276	Лампы Б220-230- - I00, I0шт	0,20	I,08	-	I	-	-	-	-
I5	CI5I--I075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2 : 2х2,5 I000 м	0,04	I66,00	-	7	-	-	-	-
I6	CI5I--I09I	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил и сечением								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мм2: 3 х 2,5 I000 м	0,0I	I9I,00	-	2	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб.				78	-	-	-	-
		в том числе :								
		Стоимость монтажных работ, руб.				78	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				77	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				6	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				84	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб.				84	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб.				II7	I7	II		27
		руб						4		5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		в том числе :								
		Стоимость монтажных работ, руб.				II7	-	-		-
		Материалы, руб.				II	-	-		-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	7		-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	4		-
		Основная заработная плата, руб.				-	I7	-		-
		Всего заработная плата, руб.			-	-	2I	-		-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				77	-	-		-
		Накладные расходы, руб.				I4	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в.н.р., чел.ч.				-	-	-		I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-		-
		плановые накопления, руб.				9	-	-		-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				I40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработная плата, руб.				-	23	-		-
		Итого по смете, руб.				I40	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч.				-	-	-		33
		Сметная заработная плата, руб.				-	23	-		-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела ЭТО И.Х.Тохпариди

Исходные данные :

Составила инженер Л.В.Нуждина

Проверила ведущий инженер Л.К.Землянская

Перфорация :

Подготовила А.А.Захарова

5703-1-58.86 (I)

В Е Д О М О С Т Ь № I

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

№№ пп	Р е с у р с ы	Количество
I	2	3
	Общестроительные работы основного бокса с кирпичными стенами	
	Подземная часть :	
I.	Затраты труда, чел.ч.	74
2.	Заработная плата, руб.	33,00
3.	Строительные машины, руб.	I8,00
	Надземная часть :	
I.	Затраты труда, чел.ч.	228
2.	Заработная плата, руб.	II5,00
3.	Строительные работы, руб.	32,00
	Итого общестроительные работы:	
I.	Затраты труда, чел.ч.	302
2.	Заработная плата, руб.	I48,00
3.	Строительные машины, руб.	50,00

503-1-58.86 (17)

I	2	3
	Электроосвещение основного бокса	
I	Затраты труда, чел.ч.	33
2	Заработная плата, руб.	I7,00
3	Строительные машины, руб.	II,00
	Всего :	
	Затраты труда, чел.ч.	335
	Заработная плата, руб.	I65
	Строительные машины, руб.	6I

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин
Составила рук.группы Т.Н.Гребенникова
Проверил главный специалист И.И.Есауленко

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68	0,005		0,005
4	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	I68	0,004		0,004
5	Сталь арматурная класса Ат-5,т	093007	I68	0,I57		0,I57
6	Итого стали для армирования					
7	железобетонных конструкций,т		I68	0,I66		0,I66
8	Сталь сортовая конструкционная					
9	и прокат листовой, т		I68	0,007	0,05I	0,058
10	Итого стали для армирования					
11	железобетонных изделий, сортовой					
12	конструкционной и проката листо-					
13	вого в натуральной массе, т		I680	0,I73	0,05I	0,224
14	Проволока стальная низкоуглеро-					
15	дистая, т	I2I400	I68	0,0II		0,0II
16	Метизы, т		I68		0,006	0,006
17	Прокат из стали С38/23, т		I68		0,352	0,352
18	Всего стали в натуральной массе		I68	0,I84	0,409	0,593
19	Итого стали, приведенной к					
20	классу А-I, т		I68	0,332		0,332

типовой проект 503-1-58.86 альбом 2

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 503-1-58.86

ГИП	Васильев	
Нач.отд.	Чебыкин	
Гл.спец.	Есауленко	
Рук.гр.	Гребенникова	

Ведомость потребности в материалах по чертежам марки АР (основной боко)

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

КазНИИПАТ

типовой проект 503-1-58.86 альбом II

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу С38/23, т		168	0,007	0,430	0,437
3	Всего стали, приведенной к					
4	классу А-I и С38/23, т		168	0,339	0,430	0,769
5	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		0,687	0,687
6	Краски масляные, кг	231700	166		6,38	6,38
7	Краска алкидная, кг		166		1,05	1,05
8	Пиломатериал качественный					
9	(необрезной), м 3	533100	113		0,43	0,43
10	в том числе на столярные					
11	изделия, м 3		113		0,39	0,39
12	Расход пиломатериалов в круглом					
13	лесе, м 3	530000	113		0,65	0,65
14	Щебень, м 3	571110	113	1,7	7,1	8,8
15	Гравий, м3	571120	113		0,480	0,480
16	Песок строительный, м 3	571140	113	1,3	5,0	6,3
17	Портландцемент М300, т	573111	168		0,488	0,488
18	Портландцемент М400, т	573113	168	0,970	0,066	1,036
19	Цемент, приведенный к М400, т	573000	168	0,970	0,505	1,475
20	Известь строительная, т	574410	168		0,179	0,179
21	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	178		2,66	2,66
22	Рубероид, м2	577402	055		211	211
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 503-1-58.86

Лист

125

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,005		0,005
4	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,004		0,004
5	Сталь арматурная класса Ат-5, т	093007	I68	0,I57		0,I57
6	Итого стали для армирования					
7	железобетонных конструкций, т		I68	0,I66		0,I66
8	Сталь сортовая конструкционная					
9	и прокат листовой, т		I68	0,007	0,05I	0,058
10	Итого стали для армирования					
11	железобетонных изделий, сортовой					
12	конструкционной и проката листо-					
13	вого в натуральной массе, т		I68	0,I73	0,05I	0,224
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая, т	I2I400	I68	0,0II		0,0II
16	Метизы, т		I68		0,006	0,006
17	Прокат из стали С38/23, т		I68		0,352	0,352
18	Всего стали в натуральной массе		I68	0,I84	0,409	0,593
19	Итого стали, приведенной к		I68	0,332		0,332
20	классу А-I, т					

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

Типовой проект 503-1-58.86 альбом I

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 503-1-58.86

ГИП	Васильев	
Нач. отд.	Чебыкин	
Гл. спец.	Есауленко	
Рук. гр.	Гребенникова	

Ведомость потребности в материалах по чертежам марки АР (бокс-пристройка)

Стадия	Лист	Листов

КазНИИПАТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итоги стали приведенной к					
2	классу С38/23, т		168	0,007	0,409	0,416
3	Всего стали, приведенной к					
4	классу А-I и С38/23, т		168	0,339	0,409	0,748
5	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		0,647	0,647
6	Краски масляные, кг	231700	166		6,04	6,04
7	Краска алкидная, кг		166		0,75	0,75
8	Пиломатериал качественный					
9	(необрезной), м3	533100	113		0,43	0,43
10	в том числе на столярные					
11	изделия, м 3		113		0,39	0,39
12	Расход пиломатериалов в круглом					
13	лесе, м3	530000	113		0,65	0,65
14	Щебень, м3	571110	113	1,7	5,8	7,5
15	Гравий, м 3	571120	113		0,480	0,480
16	Песок строительный, м 3	571140	113	1,3	3,2	4,5
17	Портландцемент М300, т	573111	168		0,305	0,305
18	Портландцемент М400, т	573113	168	0,940	0,045	0,985
19	Цемент, приведенный к М400, т	573000	168	0,940	0,319	1,259
20	Известь строительная, т	574410	168		0,123	0,123
21	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	ТУШ		1,62	1,62
22	Рубероид, м2	577402	055		211	211
23						
24						

(127)

Альбом II

Типовой проект 503-1-58.86

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 503-1-58.86

gost.e-ecolog.ru