Т И П О В О Й П Р О Е К Т

503-I-60с.86

ГАРАЖ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, ПРИНАДЛЕЖАЩИЙ ГРАЖДАНАМ, НА 50 МЕСТ ПОДЗЕМНЫЙ

АЛЬБОМ У КНИГА 2

(стр.I6I-3I8)

С М Е Т Ы

1496/06

цена 3-04

gost.e-ecolog.ru

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I6

к типовому проекту на гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест, подземный.
Общестроительные работы (вариант - температура 20 град.)

Сметная стоимость II4,34 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место 2286,7 руб.
I м2 общей площади здания 8I,9I руб.
I м3 объема здания 25,09 руб.

Основание: чертежи АРI-АР9, КЖI-КЖ9
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. не занятых обслужив.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего по смете руб.				II5372	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	38I	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I6533

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата руб.				-	II578	-	-	-
		Исключить из основной сметы I-I								
		Раздел I. Кровля								
I	EI2-287	Утепление покрытий легким бетоном, м3	23,40	35,20 I,28	0,56 0,I7	824	30	I3 4	2,54 0,22	59 5
		Итого прямые затраты по разделу I руб. руб.				824	30	I3 4	-	59 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				824	-	-	-	-
		Материалы, руб.				78I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин руб.				-	-	9	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	4	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	30	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата, руб.				-	34	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I34	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-	-	I3
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	24	-	-	-
		Плановые накопления в н.р., руб.				77	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				I037	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	77
		Сметная заработная плата, руб.				-	58	-	-	-
		Итого по разделу I, руб.				I037	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	77

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	58	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете руб. / руб.				824	30	I3 / 4	-	59 / 5
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				824	-	-	-	-
		Материалы, руб.				78I	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	9	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	4	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	34	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	30	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-	-	I3

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	24	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				77	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				I037	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	77
		Сметная заработная плата, руб.				-	58	-	-	-
		Итого по смете, руб. исключается				I037	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	77
		Сметная заработная плата, руб.				-	58	-	-	-
		Всего по смете, руб.				II4335	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	38I	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I6456

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	II520	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин
Исходные данные:
Составил ст.инженер В.Г.Черников
Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков
Перфорация:
Подготовила инженер А.А.Захарова
Проверил ст.инженер В.Г.Черников

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

к типовому проекту на гараж для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест, подземный.
На водопровод

Сметная стоимость I,5I3 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место 30,26 руб.
I м2 общей площади здания I,08 руб.
I м3 объема здания 0,332 руб.

Основание: чертежи ВК
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. не занятых обслужив.машин	
				всего	эксплуатация машин	всего	основной зарплаты	эксплуатация машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами и копанием ям глубиной до I,5 м грунт 2 группы, I00 м3	0,07	74,50 / 74,50	-	6	6	-	I54,00 / -	I2 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	EI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы, I00 м3	0,07	46,00 46,00	-	3	3	-	99,30 -	7 -
3.	EI6-I92	Устройство водомерных узлов с обводной линией, Ø 50 мм ввода, диаметром водомера до 40 мм, узел	I,00	83,90 6,60	0,63 0,I9	84	7	-	II,I0 0,25	II -
4.	CI30-I52I	Счетчик холодной воды Ø 20 ВКСМ-20, шт.	I,00	36,50	-	37	-	-	-	-
5.	EI8-227	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой сифоном ОВМ-I00, к-т	I,00	4,43 0,20	0,0I -	4	-	-	0,33 -	-
6.	EI6-I84	Кран пожарный Д-50, шт.	5,00	47,70 I,80	0,08 0,02	238	9	-	3,I4 0,03	I6 -
7.	CI30-I485	Рукава пожарные, м	50,00	3,05	-	I53	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	
8.	CI30-I5I3	Стволы пожарные ручные РС диаметром 50 мм, шт.	5,00	I,64	-	8	-	-	-	-
9.	CI30-520	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением I,2 МПА рукавные Ø 8 мм, Гр-70, шт.	5,00	0,85	-	4	-	-	-	-
I0.	CI30-I525	Кран трехходовой I4 МI, Ø I5, шт.	I,00	I,65	-	2	-	-	-	-
II.	CI30-85	Вентили проходные муфтовые I548Р2 для воды, давлением I,6 МПА, Ø 8мм, I5, шт.	2,00	I,25	-	3	-	-	-	-
I2.	EI6-II7	Установка задвижек 3046БР диаметром 50 мм, шт.	2,00	I7,40 0,97	0,I3 0,04	35	2	-	I,5I 0,05	3 -
I3.	ЦI2-802-7 В.У.к отделу I2 п.2 к=I,25	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление I МПА, диаметр условного прохода,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		мм : I50, шт.	I,00	I0,6I 5,96	0,62 0,I2	II	6	I	8,00 0,I5	8 -
I4.	Пр-т 23-07-73 п-I24I	Задвижка 304906 БР ДI50,/ шт. Ц: I22xI,08xI,I2=	I,00	I47,57 -	-	I48	-	-	-	-
I5.	EI6-I85	Установка кранов поливочных, диаметром 25 мм, шт.	I,00	2,07 0,I9	0,0I -	2	-	-	0,3I -	-
I6	CI30-87	Вентили проходные муфтовые I548Р2 для воды, давлением I,6 МПА, диаметром 8 мм, 25 шт.	I,00	I,82 -	-	2	-	-	-	-
I7.	CI30-I484	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением I МПА, диаметром 8 мм, 25, м.	I0,00	2,23 -	-	22	-	-	-	-
I8.	CI30-I460	Кран водоразборный, Д-I5, шт.	I,00	I,65 -	-	2	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19.	Е16-41	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 15 мм	12,00	1,20 0,23	0,01 -	14	3	-	0,37 -	4 -
20.	Е16-43	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 25 мм, м	1,50	1,36 0,23	0,01 -	2	-	-	0,37 -	1 -
21.	Е16-46	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50 мм, м	23,00	2,21 0,29	0,03 0,01	51	7	-	0,48 0,01	11 -
22.	Е16-48	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения диаметром 80 мм, м	75,00	2,99 0,35	0,04 0,01	224	26	3 1	0,57 0,01	43 1

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
23.	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59 мм, толщиной стенки 4,5 мм	I0,00	5,08 0,74	0,09 0,03	5I	7	I -	I,24 0,04	I2 -
24.	EI6-206	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром I5 мм, врезка	I,00	4,74 3,I4	0,08 0,02	5	3	-	4,98 0,03	5 -
25.	EI6-208	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм, врезка	I,00	5,28 3,I4	0,08 0,02	5	3	-	4,98 0,03	5 -
26.	EI6-2II	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм, врезка	I,00	20,00 3,8I	0,2I 0,06	20	4	-	6,II 0,08	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
27.	EI6-2I2	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 80 мм, врезка	I,00	27,30 4,52	0,36 0,II	27	5	-	7,32 0,I4	7 -
28.	EI6-2I5	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром I50 мм, врезка	I,00	50,20 5,63	0,59 0,I8	50	6	-	9,20 0,23	9 -
29.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм, I00 м	0,08	3,94 3,73	- -	I	-	-	5,I6 -	-
30.	EI6-220	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до I00 мм, I00 м	0,32	4,22 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	2 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
3I.	E22-I22	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм, Д I60, м	5,00	0,27 0,I5	0,II 0,03	I	I	-	0,25 0,04	I -
32.	CI59-49I	Стоимость, I0 м	0,50	49,70 -	-	25	-	-	-	-
33.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза	0,08	60,50 38,40	0,03 -	5	3	-	68,00 -	5 -
34.	EI5-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	0,32	43,50 2I,40	0,03 -	I4	7	-	38,80 -	I2 -
		Итого прямые затраты по смете, руб. руб.				I260	I09	5 I	-	I80 I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				I48	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				I48	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				II	-	-	-	-
		Материалы, руб.				4	-	-	-	-
		Эксплуатация машин руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	6	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	6	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				I7	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				28	-	-	-	-
		Материалы, руб.				9	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	I9	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	I9	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				2	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				35	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	36
		Сметная заработная плата, руб.				-	I0	-	-	-
		Стоимость сантехни-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ческих работ, руб.				I073	-	-	-	-
		Материалы, руб.				725	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	3	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	84	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	85	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				227	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I45	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	25	-	-	-
		Плановые накопления руб.				95	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических								

503-1-60 с. 86 (а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		работ, руб.				I3I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I49
		Сметная заработная плата, руб.				-	II0	-	-	-
		Итого по смете, руб.				I5I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I93
		Сметная заработная плата, руб.				-	I36	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:
Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева
Проверил глав.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:
Подготовила инженер А.А.Захарова
Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

ПЗ-1-60с.86 (а.V кн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На канализацию

Сметная стоимость 0,373 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место 7,46 руб.
I м2 общей площади здания 0,27 руб.
I м3 объема здания 0,08 руб.

Основание: чертежи ВК
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. не занятых обслужив. машин / обслужив. машин	
				всего / основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до I,5м грунт 2гр, I00 м3	0,06	74,50 / 74,50	- / -	4	4	- / -	I54,00 / -	9 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЕI-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы, I00 м3	0,06	46,00 46,00	- -	3	3	- -	99,30 -	6 -
3.	ЦI2-802-5 В.У.к отделу I2 п.2 к=I,25	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление IМПА, диаметр условного прохода, мм:80-I00, шт.	I,00	8,36 4,22	0,32 0,04	8	4	- -	6,00 0,05	6 -
4.	23-07 III-I2-40	Задвижка 304906 БР дI00, шт.	I,00	I33,06 -	-	I33	-	-	-	-
5.	ЕI7-23	Установка умывальников фаянсовых, фарфоровых и полуфарфоровых со смесителем с нижней камерой смешивания прямоугольных со спинкой, размером в мм 600х450х150, компл.	I,00	I9,00 I,37	0,07 0,02	I9	I	- -	2,I9 0,03	2 -
6.	ЕI7-6I	Установка унитазов с непосредственно присоединенным								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		бачком, компл.	I,00	2,56 I,49	0,I3 0,04	3	I	-	2,44 0,05	2 -
7.	CI30-I764	Унитазы фаянсовые, фарфоровые и полуфарфоровые тарельчатые с сидением и креплением, с прямым или косым выпуском ТП-ПВ и ТП-КВ с цельнолитой полочкой, компл.	I,00	II,70	-	I2	-	-	-	-
8.	EI7-37	Установка трапов чугунных эмалированных ТП-I00, компл.	I,00	I4,60 I,I4	0,03 0,0I	I5	I	-	I,85 0,0I	2 -
9.	EI6-33	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром 50мм, м	2,00	I,92 0,38	-	4	I	-	0,6I -	I -
I0.	EI6-34	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых канализационных труб, диаметром I00мм, м	40,00	3,I0 0,37	0,0I -	I24	I5	-	0,58 -	23 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
II.	EI6-44	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 32 мм, м	I,60	I,58 0,23	0,0I -	3	-	-	0,37 -	I -
I2.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	-	60,50 38,40	0,03 -	I	-	-	68,00 -	-
		Итого прямые затраты по смете, руб. руб.				329	30	-	-	52 -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				I33	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				I33	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				4	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	4	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	4	-	-	-
		Накладные расходы руб.				3	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				I2	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	6
		Сметная заработная плата, руб.				-	5	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				8	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Всего заработная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		плата, руб.				-	7	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				9	-	-		-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I5
		Сметная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I80	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I46	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	I9	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	I9	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				I2	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				24	-	-	-	-
		Нормативная								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I5	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб.				2I9	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	33
		Сметная заработная плата, руб.				-	22	-	-	-
		Итого по смете, руб.				373	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	54

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	34	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (а.V кн.2).

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-4

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На отопление

Сметная стоимость 0,925 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место I8,50 руб.
I м2 общей площади здания 0,66 руб.
I м3 объема здания 0,203 руб.

Основание: чертежи ОВ СО-I
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 обслужив.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара давлением I,6 мпа, диаметром в мм: I5, шт.	4,00	I,20 / -	-	5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	EI8-I98	Установка воздухосборников из стальных труб, горизонтальных и вертикальных, наружным диаметром корпуса 273 мм, шт.	4,00	I5,23 I,24	0,I2 0,04	6I	5	-	2,04 0,05	8 -
3.	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для отопления, диаметром 40 мм, м	330,00	I,29 0,2I	0,0I -	426	69	3 -	0,36 -	II8 -
4.	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм, м	40,00	I,03 0,2I	0,0I -	4I	8	-	0,36 -	I4 -
5.	EI6-36	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		отопления, диаметром 20 мм, м	20,00	0,9I 0,2I	0;0I -	I8	4	-	0,36 -	7 -
6.	EI6-207	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 20 мм, врезка	I,00	5,06 3,20	0,08 0,02	5	3	-	5,08 0,03	5 -
7.	EI6-208	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм, врезка	I,00	5,34 3,20	0,08 0,02	5	3	-	5,08 0,03	5 -
8.	EI6-2I0	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40 мм, врезка	I,00	6,68 3,20	0,08 0,02	7	3	-	5,08 0,03	5 -
9.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм, I00 м	3,90	4,0I 3,80	-	I6	I5	-	5,26 -	2I -
I0.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00 м	0,78	6I,27 39,I7	0,03 -	48	3I	-	69,36 -	54 -
II.	E26-2	Изоляция минераловатными скорлупами М200 на связке из фенола 30мм, м3	0,35	3I,42 I0,5I	0,49 0,I4	II	4	-	I8,36 0,I8	6 -
I2.	CII4-I49	Стоимость, м3	0,28	30,I0 -	-	8	-	-	-	-
I3.	E26-73	Покровный слой стеклоткань, I00м2	0,I7	I2,84 I2,04	0,05 0,02	2	2	-	2I,52 0,03	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I4.	СIII3-I80	Стоимость, м2	I7,85	0,77 -	-	I4	-	-	-	-
I5.	Е26-79	Окраска трубопроводов битумной мастикой за 2 раза, I00 м2	0,05	50,60 28,66	I,69 0,5I	3	I	-	49,57 0,66	2 -
I6.	ЕI3-I62	Окраска трубопроводов алкидной эмалью за два раза, I00 м2	0,59	I36,45 2,02	0,4I 0,I2	8I	I	-	I,5I 0,I5	I -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				75I	I49	3 -	-	250 -
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I67	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I04	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	39	-	-	-

503-1-60с. 86 (а.V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Всего заработная плата, руб.				-	39	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				8	-	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				26	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р. руб.				-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I5	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				209	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	69
		Сметная заработная плата, руб.				-	42	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				584	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				462	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	3	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	II0	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	II0	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				5	-	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				78	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	7
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I2	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				53	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ, руб.				7I6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I90
		Сметная заработная плата, руб.				-	I22	-	-	-
		Итого по смете, руб.				925	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	259
		Сметная заработная плата, руб.				-	I64	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин
Исходные данные:
Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева
Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков
Перфорация:
Подготовила инженер А.А.Захарова
Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (а.V кн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4а

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На отопление (вариант при температуре - 40 град.)

Сметная стоимость 0,I62 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
Iмашино-место 3,24 руб.
I м2 общей площади здания 0,I2 руб.
I м3 объема здания 0,036 руб.

Основание: чертежи ОВ
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. не занятых обслужив.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Добавить								
I.	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		отопления диаметром 50 мм, м	330,0	I,62 0,28	0,03 0,0I	535	92	I0 3	0,44 0,0I	I45 3
2.	EI6-2II	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм, врезка	I,00	20,08 3,89	0,2I 0,06	20	4	-	6,23 0,08	6 -
3.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за два раза, I00м2	0,86	6I,27 39,I7	0,03 -	53	34	-	69,36 -	60 -
		Исключить								
4.	EI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром 40мм, м	330,00	I,29 0,2I	0,0I -	426	69	3 -	0,36 -	II8 -
5.	EI6-2I0	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40 мм, врезка	I,00	6,68 3,20	0,08 0,02	7	3	-	5,08 0,03	5 -
6.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,69	6I,27 39,I7	0,03 -	42	27	-	69,36 -	48 -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				I33	3I	7 3	-	40 3
		в том числе:								
		Стоимость общестроительных работ, руб.				II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				4	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-	-	-
		Всего стоимость общестроительных работ, руб.				I4	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I2
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I22	-	-	-	-
		Материалы, руб.				92	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	4	-	-

503-1-60 с.86 (с.V кн.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	3	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	24	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	27	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				I	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I5	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	2	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I0	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб.				I48	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	32
		Сметная заработная плата, руб.				-	29	-	-	-

503-1-60с.86 (а.VкН.2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете, руб.				I62	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	44
		Сметная заработная плата, руб.				-	37	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (а. V кн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На узел управления

Сметная стоимость 0,550 тыс.руб.
НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место II,00 руб.
I м2 общей площади здания 0,39 руб.
I м3 объема здания 0,I2 руб.

Основание: чертежи ОВ СО 2.
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. не занятых обслужив.машин / обслужив.машин	
				всего / основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	всего	основной зарплаты	экспл. машин / в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт.	2,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	23-07II-02 35	Вентиль I549П2Д25, шт.	2,00	2,56	-	5	-	-	-	-
3.	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт.	2,00	I,70 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3 -
4.	23-07II-02 36	То же Д32, шт.	2,00	3,I9	-	6	-	-	-	-
5.	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5КНI8П для воды и пара, давлением I-6 МПа, диаметром в мм: I5, шт.	4,00	I,20 -	-	5	-	-	-	-
6.	CI30-93	Вентили проходные муфтовые I5КЧI8П для воды и пара, давлением I-6 МПа, диаметром в мм:25, шт.	2,00	I,65 -	-	3	-	-	-	-
7.	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		проходных, диаметром до 50мм, шт.	2,00	I,62 0,99	0,I3 0,04	3	2	-	I,54 0,05	3 -
8.	23-07ПI-04 79	Вентиль I5022НЖД50, шт.	2,00	I9,36	-	39	-	-	-	-
9.	EI8-I85	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм, шт.	2,00	23,05 2,44	0,25 0,08	46	5	-	4,05 0,I0	8 -
I0.	EI8-I79	Коллектор ДI08.4, шт.	2,00	28,52 5,66	0,22 0,07	57	II	-	9,35 0,09	I9 -
II.	ЦI2-7I7-I	Устройство пароотборное типа ПУ-66МТ для индикатора содержания солей в паре или пробоотборное для солемера с дегазацией и обогащением системы ЦКТИ, шт.	22,00	0,77 0,67	0,08 0,0I	I7	I5	2 -	I,02 0,0I	22 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.	23-07ПI-0I 3I	Стоимость отборного устройства, шт.	22,00	4,02	-	88	-	-	-	-
I3.	EI6-I00	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50 мм, шт.	I0,00	2,9I 0,60	0,I2 0,04	29	6	I -	0,94 0,05	9 -
I4.	CI30-I8I0	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 50, шт.	I0,00	I,2I -	-	I2	-	-	-	-
I5.	CI30-I807	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 25, шт.	8,00	0,73 -	-	6	-	-	-	-
I6.	CI30-I808	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 32, шт.	4,00	0,94 -	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7.	CI30-55	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром в мм: 8, т.	0,0I	636,00 -	-	6	-	-	-	-
I8.	E20-696	Уголок, I00 кг	0,24	36,23 6,40	0,49 0,I5	9	2	-	I0,32 0,I9	2 -
I9.	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм, м	I5,00	I,62 0,28	0,03 0,0I	24	4	-	0,44 0,0I	7 -
20.	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм, м	6,00	I,03 0,2I	0,0I -	6	I	-	0,36 -	2 -
2I.	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром 32 мм, м	I6,00	I,I4 0,2I	0,0I -	I8	3	-	0,36 -	6 -
22	EI6-208	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 25 мм, врезка	I,00	5,34 3,20	0,08 0,02	5	3	-	5,08 0,03	5 -
23	EI6-209	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм, врезка	I,00	5,8I 3,20	0,08 0,02	6	3	-	5,08 0,03	5 -
24	EI6-2II	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50 мм, врезка	I,00	20,08 3,89	0,2I 0,06	20	4	-	6,23 0,08	6 -
25.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром до 50 мм, I00 м	0,37	4,0I 3,80	-	I	I	-	5,26 -	2 -
26.	E26-9	Изоляция минераловатными матами 40 мм М200 на связке из фенола, м3	0,25	I9,26 I2,24	0,80 0,24	5	3	-	22,44 0,3I	6 -
27.	CII4-98	Стоимость, м3	0,23	20,20 -	-	5	-	-	-	-
28.	E26-79	Окраска трубопроводов битумной мастикой за 2 раза, I00 м2	0,05	50,60 28,66	I,69 0,5I	3	I	-	49,57 0,66	2 -
29.	E26-73	Покровный слой стеклотканью, I00 м2	0,I2	I2,84 I2,04	0,05 0,02	2	I	-	2I,52 0,03	3 -
30.	CIII3-I80	Стоимость, м2	I2,60	0,77 -	-	I0	-	-	-	-
3I.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных перепле-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	0,08	6I,27 39,I7	0,03 -	5	3	-	69,36 -	5 -
		Итого прямые затраты по смете, руб. руб.				45I	72	3 -	-	II8 -
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				I05	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	2	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	I5	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	I5	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				88	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I2	-	-	-	-

503-1-60с.86 (а.V кн.2)

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.				9	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				I26	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	23
		Сметная заработная плата, руб.				-	I7	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				30	-	-	-	-
		Материалы, руб.				5	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				36	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I6
		Сметная заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				3I6	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I79	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	49	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	49	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				36	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				43	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	2
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	5	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				29	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб.				388	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	82
		Сметная заработная плата, руб.				-	54	-	-	-
		Итого по смете, руб.				550	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I2I
		Сметная заработная плата, руб.				-	79	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60.86 (а. V кн. 2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5а

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На узел управления (вариант при 20 град.)

Сметная стоимость - 0,029 тыс.руб. (исключается)

НУЧП - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место тыс.руб.
I м2 общей площади здания тыс.руб.
I м3 объема здания тыс.руб.

Основание:
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 обслужив.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	EI6-I34	Добавить Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт.	4,00	I,68 0,97	0,I3 0,04	7	4	-	I,5I 0,05	6 -

503-1-60с.86 (а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	23-07ПI-02 35	Вентиль I5ч9п2 диаметром 25 шт.	4,00	2,56 / -	-	I0	-	-	-	-
3.	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм, шт.	2,00	I7,08 / -	-	34	-	-	I,5I / -	3 / -
4.	23-07ПI-04 78	Вентиль I5с22нж диаметром 40 шт.	2,00	I7,08 / -	-	34	-	-	-	-
5.	EI8-I84	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 45 мм, шт.	2,00	20,65 / 2,44	0,25 / 0,08	4I	5	-	4,05 / 0,I0	8 / -
6.	CI30-I809	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 40, шт	I0,00	I,02 / -	-	I0	-	-	-	-
7.	CI30-I807	Фланцы стальные плоские приварные								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		из стали ВСТ3СП2, ВСИ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 25, шт.	I2,00	0,73 / -	-	9	-	-	-	-
8.	С130-55	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром в мм: 8, т	0,0I	636,00 / -	-	6	-	-	-	-
9.	Е20-696	Хомут, I00 кг	0,0I	36,23 / 6,40	0,49 / 0,I5	I	-	-	I0,32 / 0,I9	-
I0.	ЕI6-39	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 40мм, м	I5,00	I,29 / 0,2I	0,0I / -	I9	3	-	0,35 / -	5 / -
II.	ЕI6-2I0	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 40мм, врезка	I,00	6,62 / 3,I4	0,08 / 0,02	7	3	-	4,98 / 0,03	5 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.	EI6-219	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50 мм, I00 м	0,I5	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
I3.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	2 -
I4.	EI6-37	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 25 мм, м	I6,00	I,03 0,2I	0,0I -	I6	3	-	0,35 -	6 -
I5.	EI6-208	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		25 мм, врезка	I,00	5,28 3,I4	0,08 0,02	5	3	-	4,98 0,03	5 -
I6.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50мм, I00 м	0,I6	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
I7.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	2 -
		Исключить								
I8.	EI6-I34	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 25 мм, шт	2,00	I,68 0,97	0,I3 0,04	3	2	-	I,5I 0,05	3 -
I9.	23-07II-02 36	Вентиль I5ч9п2 диаметром 32, шт.	2,00	3,I9 -	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	EI6-I35	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных, диаметром до 50 мм, шт	2,00	I,60 0,97	0,I3 0,04	3	2	-	I,5I 0,05	3 -
2I	23-07II-04 79	Вентиль I5с22нж диаметром 50, шт	2,00	I9,36 -	-	39	-	-	-	-
22	EI8-I85	Установка грязевиков из стальных труб наружным диаметром патрубка 57 мм, шт.	2,00	23,05 2,44	0,25 0,08	46	5	-	4,05 0,I0	8 -
23	EI6-I00	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром 50мм, шт.	I0,00	2,90 0,59	0,I2 0,04	29	6	I -	0,92 0,05	9 -
24	CI30-I8I0	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 50, шт.	I0,00	I,2I -	-	I2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25.	CI30-I807	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 25, шт.	8,00	0,73	-	6	-	-	-	-
26.	CI30-I808	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5 МПа, диаметром в мм: 32, шт.	4,00	0,94	-	4	-	-	-	-
27.	CI30-55	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром в мм: 8, т	0,0I	636,00	-	6	-	-	-	-
28.	E20-696	Хомут, I00 кг	0,0I	36,23 6,40	0,49 0,I5	I	-	-	I0,32 0,I9	-
29.	EI6-40	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 50 мм, м	I5,00	I,6I 0,27	0,03 0,0I	24	4	-	0,43 0,0I	6 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30.	EI6-2II	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 50мм, врезка	I,00	20,00 3,8I	0,2I 0,06	20	4	-	6,II 0,08	6 -
3I.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм, I00 м	0,I5	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
32.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	0,04	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	3 -
33.	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		диаметром 32 мм, м	I6,00	I,I4 0,2I	0,0I -	I8	3	-	0,35 -	6 -
34.	EI6-209	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм, врезка	I,00	5,75 3,I4	0,08 0,02	6	3	-	4,98 0,03	5 -
35.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм, I00м	0,I6	3,94 3,73	-	I	I	-	5,I6 -	I -
36.	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,03	60,50 38,40	0,03 -	2	I	-	68,00 -	2 -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				24	8	I -	-	9 -

503-1-60с. 86 (а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		в том числе:								
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I
		Стоимость сантехнических работ, руб.				24	-	-	-	-
		Материалы, руб.				47	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	8	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				3	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	I	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				3	-	-	-	-
		Всего стоимость								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		сантехнических работ, руб.				29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	8
		Сметная заработная плата, руб.				-	9	-	-	-
		Итого по смете, руб.				29	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб.				-	9	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин
Исходные данные:
Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева
Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков
Перфорация:
Подготовила инженер А.А.Захарова
Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (о.V кн. 2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

к типовому проекту гаража для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На теплоснабжение калориферов

Сметная стоимость 0,I75 тыс.руб.
НУЧП - 0,002 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место 3,50 руб.
I м2 общей площади здания 0,I3 руб.
I м3 объема зданий 0,04 руб.

Основание: чертежи ОВ СО-I
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 обслужив.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I.	CI30-9I	Вентили проходные муфтовые I5 кч I8п для воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром 8мм, I5 шт	2,00	I,20	-	2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	CI30-94	Вентили проходные муфтовые I5кчI8п для воды и пара, давлением I,6 МПа диаметром в мм: 32 шт.	2,00	2,I5	-	4	-	-	-	-
3.	EI6-38	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб для отопления, диаметром 32 мм, м	5,00	I,I4 0,2I	0,0I -	6	I	-	0,36 -	2 -
4.	EI6-209	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32мм, врезка	I,00	5,8I 3,20	0,08 0,02	6	3	-	5,08 0,03	5 -
5.	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм, I00 м	0,05	4,0I 3,80	-	I	-	-	5,26 -	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6.	ЦI2-7I7-I	Устройство парозаборного типа Пу-56 мт для индикатора содержания солей в паре или пробоотборное для солемера с дегазацией и обогащением системы ЦКТИ, шт.	I,00	0,77 0,67	0,08 0,0I	I	I	-	I,02 0,0I	I -
7.	23-07I пI-0I 3I	Стоимость отборного устройства, шт.	I,00	4,02 -	-	4	-	-	-	-
8.	E20-760	Установка калориферов массой т до 0,I25 шт.	2,00	6,25 2,97	0,46 0,I4	I3	6	I -	5,38 0,I8	II -
9.	CI30-7I0	Калориферы биметаллические со спирально-накатным алюминиевым оребрением многоходовые КСК3-6-0I, поверхность нагрева в М2-I0.85 шт	2,00	50,20 -	-	I00	-	-	-	-
I0	EI5-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. за 2 раза, I00 м2	0,0I	6I,27 39,I7	0,03 -	I	-	-	69,36 -	I -
II.	E26-2	Изоляция минераловатными скорлупами М200 на связке из фенола 30 мм, м3	0,03	3I,42 I0,5I	0,49 0,I4	I	-	-	I8,36 0,I8	I -
I2.	CII4-I49	Стоимость, м3	0,02	30,I0 -	-	I	-	-	-	-
I3.	E26-73	Покровный слой стеклоткань I00 м2	0,02	I2,84 I2,04	0,05 0,02	I	-	-	2I,52 0,03	-
I4.	0III3--I80	Стоимость, м2	2,I0	0,77 -	-	2	-	-	-	-
I5.	E26-79	Окраска трубопроводов битумной мастикой за 2 раза, I00 м2	0,0I	50,60 28,66	I,69 0,5I	I	-	-	49,57 0,66	-
		Итого прямые затраты по смете руб руб				I44	II	I -		2I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				5	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	I	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	I	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				4	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I	-	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				6	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата, руб.				-	I	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				7	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				I	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				7	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	2
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I32	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I4	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	I0	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	I0	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				I06	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I8	-	-	-	-

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.				I2	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических работ, руб.				I62	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	I9
		Сметная заработная плата, руб.				-	I2	-	-	-
		Итого по смете, руб.				I75	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	2	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	22

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	I3	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (а. VкН.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-7

к типовому проекту гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На вентиляцию

Сметная стоимость 2,5I4 тыс.руб.
НУЧП 0,0I0 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:.
I машино-место 50,28 руб.
Iм2 общей площади здания I,80 руб.
Iм3 объема здания 0,55 руб.

Основание: чертежи ОВ-6 СО
Составлена в ценах I984 г.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб. всего	Стоимость единицы, руб. экспл. машин	Общая стоимость руб. всего	Общая стоимость руб. основной зарплаты	Общая стоимость руб. экспл. машин	Затраты труда рабочих, чел-ч. не занятых обслужив.машин	Затраты труда рабочих, чел-ч. обслужив.машин
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Система ПI								
I.	E20-706	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали В-Ц4-70 Н 4А с электродвигателем 4А7IА5, шт.	I,00	90,84 4,78	0,3I 0,09	9I	5	-	8,36 0,I2	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2.	I5-0I	Разница в стоимости электродвигателя, шт.	I,00	9,04 -	-	9	-	-	-	-
3.	Ц8-482--II	Присоединение к сети и подготовка к сдаче под наладку машины фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде, машина переменного тока масса до 0,I5 т, шт.	I,00	2,72 I,97	0,04 -	3	2	-	3,I5 -	3 -
4.	E20-673	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 20 ВВ I9, шт.	I,00	3I,58 I,62	0,I5 0,04	32	2	-	2,93 0,05	3 -
5.	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 500/I800 шт.	I,00	I,I0 0,62	0,0I -	I	I	-	I,I0 -	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
6.	E20-683	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА I2,5 ВВI2, шт.	I,00	I4,84 0,89	0,05 0,02	I5	I	-	I,62 0,03	2 -
7.	E20-690	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 500/I800, шт.	I,00	I,I0 0,62	0,0I -	I	I	-	I,I0 -	I -
8.	CI30--5I5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали, м2	0,69	II,20 -	-	8	-	-	-	-
9.	E20-696	Диффузор, I00 кг	0,29	36,23 6,40	0,49 0,I5	I0	2	-	I0,32 0,I9	3 -
I0.	E20-696	Рамка PI, I00 кг	0,08	36,23 6,40	0,49 0,I5	3	-	-	I0,32 0,I9	I -
II.	E20-428	Установка клапанов перекидных утепленных в шахте, I шт.	I,00	3,42 I,80	0,07 0,02	3	2	-	2,95 0,03	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2.	CI30-583	Утепленный створный клапан КРI, шт.	I,00	I7,60 / -	-	I8	-	-	-	-
I3.	CI30-640	Лючек с ниппелем, шт.	I,00	0,I3 / -	-	I	-	-	-	-
I4.	E20-656	Установка дверей герметических утепленных размером, мм I250x500, шт.	I,00	I6,32 / I,97	0,50 / 0,I5	I6	2	-	3,I2 / 0,I9	3 / -
I5.	E20-40I	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных штампованных размером, мм I50x580 I шт.	3,00	I,52 / 0,88	0,05 / 0,02	5	3	-	I,4I / 0,03	4 / -
		Система BI, B2								
I6.	E20-705	Установка агрегатов вентиляторных радиальных из углеродистой стали ВЦ4-70 Н 3,I5 А с электродвигателем 4АА63А4, шт	2,00	66,62 / 2,46	0,I3 / 0,04	I33	5	-	4,I6 / 0,05	8 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I7.	I5-0I	Разница в стоимости электродвигателя, шт.	2,00	3,28 -	-	7	-	-	-	-
I8.	E20-673	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВВ 20 ВВI8, шт.	2,00	3I,58 I,62	0,I5 0,04	63	3	-	2,93 0,05	6 -
I9.	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм до 3I5/I000, шт.	2,00	0,69 0,45	0,0I -	I	I	-	0,82 -	2 -
20.	E20-683	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам ВНА I2,5 ВН II шт.	2,00	I4,84 0,89	0,05 0,02	30	2	-	I,62 0,03	3 -
2I.	E20-689	Установка вставок гибких к центробежным вентиляторам диаметром/периметром, мм								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		до 3I5/I000, шт.	2,00	0,69 / 0,45	0,0I / -	I	I	-	0,82 / -	2 / -
22.	CI30-5I5	Вставки гибкие к центробежным вентиляторам из брезента и сортовой стали, м2	I,I0	II,20 / -	-	I2	-	-	-	-
23.	E20-40I	Жалюзийная решетка 2,I шт.	3,00	I,52 / 0,88	0,05 / 0,02	5	3	-	I,4I / 0,03	4 / -
24.	E20-468	Заслонка воздушная МЭО-4/63-0,63 ПI000.600 I шт.	4,00	I04,I3 / 2,59	0,09 / 0,03	4I7	I0	-	4,4I / 0,04	I8 / -
25.	E20-407	Решетка щелевая PI50 I, I шт.	26,00	I,52 / 0,88	0,05 / 0,02	40	23	2 / I	I,4I / 0,03	37 / I
26.	E20-407	Решетка щелевая PI50 2, I шт.	I2,00	I,52 / 0,88	0,05 / 0,02	I8	II	-	I,4I / 0,03	I7 / -
27.	E20-525	Установка дефлекторов диаметром патрубка мм: 200, шт.	I,00	8,43 / 2,50	0,03 / 0,0I	8	3	-	4,30 / 0,0I	4 / -

503-1-60с.86(а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28.	CI30-640	Заглушки к питометражным лючкам СТД 828I, шт.	I3,00	0,I3 / -	-	2	-	-	-	-
29.	E20-535	Установка узлов прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий без клапана и кольца для сбора конденсата УП-I диаметром патрубка, мм 200 шт.	I,00	II,99 / I,7I	0,I0 / 0,03	I2	2	-	3,0I / 0,04	3 / -
30.	E20-I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром мм до I60, м2	49,90	7,36 / 0,92	0,04 / 0,0I	367	46	I / -	I,62 / 0,0I	8I / -
3I.	E20-2	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,5 мм, диаметром мм до 200, м2	22,00	5,40 / 0,92	0,04 / 0,0I	II9	20	I / -	I,62 / 0,0I	36 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
32.	E20-4	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром мм до 225 до 3I5, м2	56,I0	5,26 0,92	0,04 0,0I	295	52	3 I	I,62 0,0I	9I I
33.	E20-5	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной 0,6 мм, диаметром мм от 355 до 450, м2	I5,60	4,73 0,70	0,04 0,0I	74	II	-	I,25 0,0I	I9 -
34.	E20-6I	Прокладка воздуховодов из листовой стали толщиной I,6 мм, диаметром мм до 3I5, м2	2,20	9,35 0,98	0,06 0,02	2I	2	-	I,7I 0,03	4 -
35.	CI30--I487	Сетки металлические в рамках площадью в свету в м2 до 0,2 м2	0,08	3,75 -	-	I	-	-	-	-

503-1-60с.86 (с. VIII. 2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36.	ЕI3-I62	Окраска воздуховодов пентафталевой краской за 2 раза, I00 м2	I,46	I36,52 2,08	0,42 0,I3	I99	3	-	I,55 0,I7	2 -
		Итого прямые затраты по смете руб. руб.				204I	2I9	7 2	-	369 2
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				3	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				5	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	4	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата, руб.				-	2	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				I99	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I96	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				33	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел-ч.				-	-	-	-	3
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	6	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I9	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	2	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				25I	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	6	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб.				-	9	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				I839	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I557	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	5	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	2	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	2I4	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	2I6	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				40	-	-	-	-
		Сдача и испытание, руб.				I0	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				242	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч.				-	-	-	-	20
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	4I	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I67	-	-	-	-
		Всего стоимость сантехнических								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		работ, руб.				2258	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	386
		Сметная заработная плата, руб.				-	257	-	-	-
		Итого по смете, руб.				25I4	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	I0	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч.				-	-	-	-	394
		Сметная заработная плата, руб.				-	268	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев
Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин
Исходные данные:
Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева
Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков
Перфорация:
Подготовила инженер А.А.Захарова
Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (о.Укн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-8

к типовому проекту "Гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест, подземный".
На монтаж электроосвещения

Основание: чертеж № 30-I

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 2,562 тыс.руб.
НУЧП - 0,893 тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино-место - 51,24 руб.
I м2 общей площади здания - I,84 руб.
I м3 объема здания - 0,56 руб.

№№ 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 обслужив.машин	
				всего	эксп.машин	всего	основной зарплаты	эксп.машин	обслужив.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на единицу	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Оборудование и монтажные работы								
		Пункт распределительный ПРII-3018-2IУ3								
I.	I5I7дI7п0I	Стоимость пункта								

503-1-60с.86 (а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
	-III2	распределительного разм.800, 650, 250 мм, шт.	I,00	42,00 -	-	42	-	-	-	-
2	Ц8-572-4	Щиток, блок управления или пункт шкафного исполнения, устанавливаемый на стене, высота и ширина до I000х800мм, шт.	I,00	4,74 I,58	0,79 0,28	5	2	I -	3,00 0,36	3 -
3	I504-I060	Выключатель автоматический число полюсов - 3, номинальный ток А 63, с расцепителем, номинальный ток А=АЕ2043-I0 ТУ I6-522.064-75, шт.	6,00	I2,20	-	73	-	-	-	-
4	I504-I073	Надбавка к оптовой цене на выключатели автоматические серии АЕ2043 с тепловым расцепителем максимального тока, шт.	6,00	2,25 -	-	I3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5	I5-I7ДI7П0 I-II26	Установка и ошиновка трехполюсного автоматического выключателя АЕ20У3, шт.	6,00	6,50 / -	-	39 / -	-	-	-	-
6	Ц8-574-23	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до 63 А, шт.	6,00	I,I4 / 0,78	-	7	5	-	I,00 / -	6 / -
7	I504-0I25I	Стоимость трехполюсного выключателя (вводного) А37I0Ф=А37I2Ф ТУI6-522.028-74, шт.	I,00	26,00 / -	-	26	-	-	-	-
8	I504-0I26I	То же, теплового расцепителя, шт.	I,00	6,30 / -	-	6	-	-	-	-
9	I5-I7ДI7П0 I-II28	Установка и ошиновка автоматического выключателя А37I0Ф, шт.	I,00	3,60 / -	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	Ц8-574-24	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: автомат установочный трехполюсный на ток до I60А, шт.	I,00	I,77 0,96	- -	2	I -	- -	I,00 -	I -
II	Ц8-603-I	Плафон с количеством ламп до 2, I00 шт.	0,73	I03,00 35,00	0,90 0,34	75	26	- -	63,00 0,44	46 -
I2	Ц8-604-I	Бра с одной лампой, I00 шт.	0,07	92,40 34,20	24,50 7,72	6	2	2 I	6I,00 9,96	4 I
I3	Ц8-400-2	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I6мм2, I00м	0,49	68,00 25,00	28,20 8,88	33	I2	I3 4	44,00 II,46	22 6
I4	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		сечение до I0мм2, I00м	8,43	60,80 23,40	22,80 8,40	5I3	I97	I92 7I	4I,00 I0,84	346 9I
I5	I504-I008	Выключатель автоматический число полюсов-2, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей М, Т номинальный ток А= ТУ I6-522.066-75, шт.	I,00	I,75 -	-	2	-	-	-	-
I6	Ц8-525-2	Автомат одно-двух- трехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А, шт.	I,00	2,88 I,04	0,06 0,0I	3	I	- -	2,00 0,0I	2 -
I7	Ц8-59I-I	Выключатель для открытой проводки, I00 шт.	0,09	23,80 I5,80	0,04 0,02	2	I	- -	28,00 0,03	3 -
I8	Ц8-59I-6	Розетка штепсельная типа для открытой провсдки, I00 шт.	0,0I	25,I0 I7,I0	0,04 0,02	I	-	-	3I,00 0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I9	Ц8-6I0-2	Трансформаторы понизительные в металлическом кожухе масса с кожухом до I2 кг. I00 шт.	0,0I	I79,00 94,30	3,20 I,I6	2	I	- -	I59,00 I,50	2 -
20	Ц8-592-I	Патрон стенной или потолочный, I00 шт.	0,0I	I5,40 II,I0	0,03 0,0I	I	-	-	20,00 0,0I	-
2I	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование, т	0,05	377,00 33,30	4,70 I,4I	I9	2	-	6I,00 I,82	3 -
22	Ц8-534-I	Коробка клеммная на конструкции на стене для кабеля сечением до: I0 мм2 с количеством зажимов до 3, шт.	40,00	2,72 I,I2	0,07 0,0I	I09	45	2 -	2,00 0,0I	80 -
23	Ц8-59I-3	Выключатель герметический и полугерметический, I00 шт.	0,02	49,80 38,40	I,I0 0,06	I	I	-	68,00 0,08	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по разделу I, руб.				984	296	2I0	-	5I9
		руб.						76		98
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				205	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб.				3	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Загот. складские расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				2I5	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				779	-	-	-	-
		Материалы, руб.				268	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I34	-	-
		Заработная плата, машинистов, руб.				-	-	76	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	296	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Всего заработная плата, руб.				-	372	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				257	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	160	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р. чел.-ч				-	-	-	-	23
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	45	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				83	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	222	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				1119	-	-	-	-
		Норматив.условно-чистая продукция, руб.				-	893	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч				-	-	-	-	640
		Сметная заработная плата, руб.				-	417	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу, I руб.				I334	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	893	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				-	-	-	-	640
		Сметная заработная плата, руб.				-	4I7	-	-	-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
24	I507-I057	Светильник подвесной НПП03-I00-00IУ3 ОСТ I6.0.046-79, шт.	80,00	I0,55 -	-	844	-	-	-	-
25	CI53-276	Лампы Б220-230-I00, I0 шт.	8,20	I,08 -	-	9	-	-	-	-
26	CI5I-I094	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки АВВГ, с числом жил								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		и сечением мм2 3хI0 3.I0+I.6 , I000 м	0,05	448,80	-	22	-	-	-	-
27	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2 3х4 3.4, I000 м	0,78	272,40	-	2I2	-	-	-	-
28	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660 В трехжильные с алюмиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2 2х2,5 , I000 м	0,08	I66,00	-	I3	-	-	-	-
29	64-0I-05П2-2	Выключатель при открытой проводке, шт.	9,00	0,35	-	3	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
30	64-0I-05П2-0	Розетка штепсельная при открытой проводки, шт.	I,00	0,39 / -	-	I	-	-	-	-
3I	CI56-240	Ящик с понижающим трансформатором типа ЯТП-0,25, шт.	I,00	I3,70 / -	-	I4	-	-	-	-
32	I507-7020	Патрон резьбовой Е27ФП-0I, I000 шт.	-	29I,72 / -		I	-	-	-	-
33	2405-I364	Коробки ответвительные =Кор-73УЗ ТУ36-УССР 667-75, изм, НРЗ-79, шт.	40,00	0,45 / -	-	I8	-	-	-	-
34	64-0I-05П2-5	Выключатель брызгозащищенный, шт.	2,00	0,44 / -	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб.				II38	-	-	-	-
		руб.								
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость монтажных работ, руб.				II38	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				II36	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				90	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				I228	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб.				I228	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете , руб.				2I22	296	2I0	-	5I9
		руб.						76		98
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				205	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб.				3	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				5	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Загот. складские расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				2I5	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				I9I7	-	-	-	-
		Материалы, руб.				268	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I34	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	76	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	296	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	372	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				II36	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				257	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I60	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел-ч				-	-	-	-	23

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	45	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				173	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	222	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				2347	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	893	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				-	-	-	-	640
		Сметная заработная плата, руб.				-	417	-	-	-
		Итого по смете, руб.				2562	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	893	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.ч				-	-	-	-	640
		Сметная заработная плата, руб.				-	417	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела ЭТО и связи И.Х.Тохпариди

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.А.Тютина

Проверила ведущий инженер Л.К.Землянская

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.А.Тютина

503-1-60с.86(а.VКн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-9

к типовому проекту "Гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам, на 50 мест, подземный".
На монтаж силового электрооборудования.

Основание: спецификация № ЭМ-I+ЭМ7
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - I,843 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,509 тыс.руб.
б) монтажных работ - I,334 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете
Стоимость на:
I машино место - 36,85 руб.
I м2 общей площади здания - I,32 руб.
I м3 объема здания - 0,40 руб.

№№ 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 обслужив. машин	
				всего	экспл. машин	всего	основ-зарплаты	экспл. машин	обслужив. машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Оборудование и монтажные работы								
I	Ц СЦЭП-22	Стоимость и монтаж вводно распредели-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		тельной панели ВРУI-2I, шт.	I,00	I72,00 I3,40	0,98 0,36	I72	I3	I	2I,44 0,46	2I -
2	Ц85-2573 СКЦЭ-84	Стоимость установки, разводки по устройству и подключения кабелей или проводов внешней сети, шт.	2,00	22,20 6,I3	I,I6 0,44	44	I2	2 I	9,8I 0,57	20 I
3	I85-2573 СКЦЭ-84	Шкаф распределительный ШРСI-5IУ3, шт.	2,00	6I,00 -	-	I22	-	-	-	-
4	ТПЭПП6I4	Стоимость ШУ540I-03В2А, шт.	I,00	74,58 -	-	75	-	-	-	-
5	Ц ТПЭПП6I4	Стоимость подготовки к включению ШУ540I-03В2А, шт.	I,00	6,35 2,60	-	6	3	-	4,I6 -	4 -
6	Ц8-573-6	Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х400х350мм, шт.	I,00	I,08 0,66	0,I6 0,03	I	I	-	I,00 0,04	I -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
7	Ц ТПЭШ621	Стоимость подготовки к включению ШУ5402-03В2А, шт.	I,00	7,42 2,99	-	7	3	-	4,78 -	5 -
8	ТПЭШ627	Стоимость ШУ5402-03В2А, шт.	I,00	80,I6 -	-	80	-	-	-	-
9	Ц8-573-6	Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х400х350мм, шт.	I,00	I,08 0,66	0,I6 0,03	I	I	-	I,00 0,04	I -
I0	I504-4224	Пускатель электромагнитный нереверсивный с тепловым реле ПМЕ-I22 ОСТ I6,0.536.00I-72, шт.	3,00	5,70 -	-	I7	-	-	-	-
II	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт.	3,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	I0	4	-	2,00 0,0I	6 -
I2	I504-4230	Пускатель электромагнитный реверсивный с тепловым реле ПМЕ-I24								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ОСТ I6.0.536.00I-72, шт.	I,00	9,00	-	9	-	-	-	-
I3	I504-422I	Пускатель электромагнитный нереверсивный без теплового реле ПМЕ-I2I ОСТ I6.0.536.00I-72, шт.	2,00	3,60	-	7	-	-	-	-
I4	Ц8-53I-4	Пускатель магнитный отдельно стоящий на конструкции на стене или колонне на ток до 40А, шт.	3,00	3,40 I,49	0,08 0,0I	I0	4	-	2,00 0,0I	6 -
I5	I504ПI8-II-4	Пост управления кнопочный ПКЕ222-IУ3, шт.	I,00	I,84	-	2	-	-	-	-
I6	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500В частотой 50, 60 гц, 220В, н. ток I0 а, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толка-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		телей 2ПКЕ2I2-2УЗ ТУ I6-526.2I6-78, шт.	3,00	I,95	-	6	-	-	-	-
I7	I504-I8094	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500в частотой 50,60 гц, 220в, н.ток I0а, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкателей 3=ПКЕ2I2-3УЗ ТУI6-526.2I6-78, шт.	I,00	2,80	-	3	-	-	-	-
I8	I504ПI8-II-6	Пост управления кнопочный ПКЕ222-3УЗ, шт.	I,00	3,68	-	4	-	-	-	-
I9	I504-I8093	Пост управления кнопочный ПКЕ, 500в частотой 50,60 гц, 220в, н.ток I0а, предназначен для пристройки к любой ровной поверхности, количество толкате-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		лей 2ПКЕ2I2-2У3 ТУ I6-526.2I6-78 , шт.	I,00	I,95	-	2	-	-	-	-
20	Ц8-529-5	Кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством элементов до 3, шт.	7,00	I,99 I,09	0,05 0,0I	I4	8	-	2,00 0,0I	I4 -
2I	I704-50554	Регулятор-сигнализатор уровня = ЭРСУ-3 ТУ25-02-080678- 79, шт.	I,00	54,00	-	54	-	-	-	-
22	ЦII-405-I	Регулятор-сигнализатор уровня, тип ЭРСУ-3, состоящий из релейного блока и трех датчиков, компл.	I,00	2,66 2,6I	-	3	3	-	4,00 -	4 -
23	I504-9093	Выключатель путевой конечный мгновенного действия серии ВК200, номинальный ток I6А, напряжение								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		переменный ток 24-500 В, постоянный ток до 220 В, 50-60 Гц ВК200У2 ТУ I6-526, 35I-79, шт.	2,00	4,I5	-	8	-	-	-	-
24	Ц8-539-3	Выключатель путевой или конечный рычажный контактный на конструкции на стене или колонне масса до I0 кг, шт.	2,00	4,42 I.30	0,09 0,02	9	3	-	2,00 0,03	4 -
25	Ц8-545-3	Светофор на конструкции на стене колонне или балке количество ламп до 3, шт.	I,00	2,05 0,73	0,05 0,0I	2	I	-	I,00 0,0I	I -
26	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0 мм2, I00 м	3,09	60,80 23,40	22,80 8,40	I88	72	70 26	4I,00 I0,84	I27 33
27	Ц8-I46-I	Кабель до 35 кв, с креплением накладными скобами, масса Iм до 3кг, I00м	3,73	48,00 I8,20	I2,70 4,04	I79	68	47 I5	3I,00 5,2I	II6 I9

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
28	Ц8-409-I	Затягивание проводов в трубы и металлические рукава, первый провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до : 2,5мм2, I00 м	0,28	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	I	-	4,00 0,92	I -
29.	Ц8-409-II	За каждый последующий провод, сечение до 2,5мм2, I00м	0,80	I,2I I,I4	-	I	I	-	2,00 -	2 -
30	Ц8-4I8-4	Труба полиэтиленовая в полу под заливку бетоном внутренний диаметр до 25мм, I00м	0,27	7,24 5,83	0,I3 0,05	2	2	-	I0,00 0,06	3 -
3I	Ц8-9I-4	Конструкции металлические под оборудование, т	0,02	377,0 33,30	4,70 I,4I	8	I	-	6I,00 I,82	I -
32	Ц8-I56-8	Заделка для кабеля с поливинилхлоридной изоляцией сечение мм2 до 2,5 с количеством жил до 7, шт.	32,00	0,68 0,20	-	22	6	-	I,00 -	32 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Шкаф сигнализации и управления								
33	I5I7-II0I	**Металлоконструкции для установки комбинированной аппаратуры 600х360х х400мм=ОСТ I6-0.684.II6-74,** шт.	I,00	I5,20	-	I5	-	-	-	-
34	Ц8-573-6	Шкаф управления навесной высота ширина и глубина до 600х400х350мм, шт.	I,00	I,08 0,66	0,I6 0,03	I	I	-	I,00 0,04	I -
35	I504-I2050	Реле промежуточное РПУ-2, защищенное под винты, номинальный ток контактов, для замыкающих и размыкающих 4А, для переключающих 2,5А потребляемая мощность катушки, для переменного тока 9В , для постоянного тока 4Вт=РПУ-2 ТУ I6-523.33I-78, шт.	2,00	5,40	-	II	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
36	I5I7-I429-I	Реле напряжения, времени, сигнальные, промежуточные с числом контактов от 5 до 8 типов, шт.	2,00	3,75	-	7	-	-	-	-
37	Ц8-574-55	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: ваттметр фазометр счетчик частотомер реле электрические, шт.	2,00	I,I9 0,73	-	2	I	-	I,00 -	2 -
38	I602-50I09	Звонок переменного тока с лампой=ЗВЛП ТУ-I6-739-059-76, шт.	3,00	II,50	-	35	-	-	-	-
39	I5I7-I478-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные звонки, сирены, колокола, зуммеры, ревуны, шт.	3,00	0,95	-	3	-	-	-	-
40	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установ-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ленных на устройствах: диод сухой конденсатор проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализаций патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п., шт.	3,00	0,55 0,33	-	2	I	-	0,50 -	I -
4I	I507-5043	Арматура светосигнальная АЕУ2, АМЕУ2, шт.	3,00	I,00	-	3	-	-	-	-
42	I5I7-I48I-I	Приборы измерительные, регистрирующие, указательные и сигнальные, приборы сигнальные и транспаранты, шт.	3,00	0,75	-	2	-	-	-	-
43	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		штепсельная розетка и т.п., шт.	3,00	0,55 0,33	-	2	I	-	0,50 -	I -
44	I5I7-I453-I	Выключатели, тумблеры, переключатели сетевые, концевые, розетки и др. П2Т, ТВ, ТП, ПЕ, ВПК-2000, ВУ-2 22а, НКР-I, НКР-2, НКР-3, РПК-6, ШПК-6, гнездо МГК-I, штеккер МШ-I и др., шт.	I,00	I,00	-	I	-	-	-	-
45	Ц8-574-56	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: диод сухой конденсатор, проволочное сопротивление, прибор звуковой или зрительной сигнализации, патрон для лампы, штепсельная розетка и т.п., шт.	I,00	0,53 0,33	-	I	-	-	0,50 -	-
46	I504-6006	Выключатель и переключатель открытый ПП2-I0/НЗМЗБ								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		ОСТ I6 0,526.001-77, шт.	I,00	I,30	-	I	-	-	-	-
47	I5I7-I4I4-I	Переключатели и выключатели пакетные до 63А, шт.	I,00	3,30	-	3	-	-	-	-
48	Ц8-574-28	Подгровка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: выключатель или переключатель пакетный двухполюсный на ток до 25А, шт.	I,00	0,28 0,I6	-	I	-	-	0,30	-
49	I504-I80II	Кнопки управления КЕ 500В, частота 50-60Гц, 220В, номинальный ток I0А, количество контактов 2, толкатель цилиндрический КЕ-0IIУ3, ТУI6-526.407-76, шт.	3,00	0,80	-	2	-	-	-	-
50	I5I7-I444-I	Кнопки цепей управления КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ, шт.	3,00	I,25	-	4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
5I	Ц8-574-48	Подготовка к включению аппаратов и приборов, установленных на устройствах: кнопка управления количество штифтов 2, шт.	3,00	0,78 0,46	-	2	I	-	0,70 -	2 -
52	I5I7-I495-I	Установка зажима отводной рейки: отводные рейки контрольной цепи до 63А, шт.	30,00	0,30	-	9	-	-	-	-
53	I5I7-I504	Изготовление, нанесение надписи, установка и закрепление таблички указательной-гравированной, шт.	9,00	0,I0	-	I	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу I , руб.				II77	2I2	I20	-	376
		руб.						42		53
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				486	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Тара и упаковка, руб.	*			6	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				I2	-	-	-	-
		Заготов. складские расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				509	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				69I	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I88	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	78	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	42	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	2I2	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	254	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I86	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I07	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.ч				-	-	-	-	I4

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата, в н.р., руб.				-	30	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				68	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	I45	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				945	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	588	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	443
		Сметная заработная плата, руб.				-	284	-	-	-
		Итого по разделу I, руб.				I454	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	588	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	443
		Сметная заработная плата, руб.				-	284	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
54	I507-5069	Светофор У-270УЗ, шт.	I,00	25,69	-	26	-	-	-	-
55	CI5I-I092	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2:3х4 3.4+I.2,5 I000м	0,04	272,40	-	I0	-	-	-	-
56	CI5I-I09I	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением мм2: 3х2,5 4.2,5 I000м	0,28	248,30		70	-	-	-	-
57	CI5I-2280	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 4х2,5 , I000м	0,2I	I95,00		4I	-	-	-	-
58	CI5I-2282	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 7х2,5 , I000м	0,I7	277,00		47	-	-	-	-
59	CI52-228	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 660В с алюминиевой жилой, марки АПВ, сечением, мм2:2х5, I000м	0,04	28,40	-	I	-	-	-	-
60	CI52-I86	Провода силовые для электрических установок с поливинилхлоридной изоляцией ГОСТ 6323-79 на напряжение до 380В с гибкой медной жилой,мар-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		ки ПВ2, сечением, мм2:2,5 , 1000м	0,07	51,00	-	4	-	-	-	-
61	С159-543	Трубы полиэтиленовые среднего типа наружным диаметром 20, 10м	2,70	1,08	-	3	-	-	-	-
62	2405-1506	Муфты концевые КНР-5 У3 ТУ36-2043-77, компл.	32,00	4,93	-	158	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб.				360	-	-	-	-
		руб.								
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				360	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				360	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				29	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				389	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по разделу 2, руб.				389	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб.				I537	2I2	I20	-	376
		руб.						42		53
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				486	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб.				6	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				I2	-	-	-	-
		Заготов. складские расходы, руб.				5	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				509	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				I05I	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I88	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	78	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	42	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	2I2	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата, руб.				-	254	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				360	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				186	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	107	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч.				-	-	-	-	14
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	30	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				97	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	145	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				1334	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	588	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	443

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Сметная заработная плата, руб.				-	284	-	-	-
		Итого по смете, руб.				I843	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	588	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	443
		Сметная заработная плата, руб.				-	284	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела ЭТО и связи И.Х.Тохпариди

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.А.Тютина

Проверила ведущий инженер Л.К.Землянская

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.А.Тютина

503-1-60с.86 (о.V кн.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-IO

к типовому проекту "Гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам, на 50 мест, подземный".
На монтаж КИП и автоматики.

Основание: Спецификация № АК-I÷АК-4

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - I,029 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудования - 0,703 тыс.руб.
б) монтажных работ - 0,326 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - 0,098 тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
I машино-место - 20,58 руб.
I м2 общей площади здания - 0,74 руб.
I м3 объема здания - 0,23 руб.

№№ пп	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.					Затраты труда рабочих, чел.-ч не занятых обслуж.машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуж. машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		РАЗДЕЛ I. Оборудование и монтажные работы								
I	I704-20002	Манометр, мановакуум-								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		метр, вакуумметр показывающий ОБМI-I60, ОБМВI-I60, ОБВI-I60, ТУ25-02-26-74, шт.	8,00	2,55 / -	-	20	-	-	-	-
2	ЦII-93-I	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий, шт.	8,00	0,80 / 0,77	-	6	6	-	I,00 / -	8 / -
3	I704-I00I8	Термометр манометрический самопишущий жидкостный с длиной капиллятора I0м ТУ25-02-I4I565-79, шт.	2,00	80,00 / -	-	I60	-	-	-	-
4	ЦII-6-2	Термометр газовый (жидкостный) показывающий или самопишущий сигнализирующий электроконтактный, шт.	2,00	I,66 / I,63	-	3	3	-	2,00 / -	4 / -
5	I7-06-48II-260	Термометр прямой, шт.	7,00	0,95 / -	-	7	-	-	-	-
6	I7-06-48II-260	Оправа защитная, шт.	4,00	I,50 / -	-	6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
7	ЦII-I-I	Термометр технический стеклянный показывающий, шт.	7,00	0,2I 0,2I	-	I	I	-	0,50 -	4 -
8	ЦI2-805-I	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные, фланцевые на условное давление I,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода, мм : I5-25, шт.	2,00	I,85 I,59	0,06 0,0I	4	3	-	3,00 0,0I	6 -
9	ЦII-I4-2	Датчик температуры, работающий с регулирующими клапанами, шт.	2,00	0,62 0,6I	-	I	I	-	I,00 -	2 -
I0	I704-20504	Манометр дифференциальный сильфонный ДСС-7I2Н ТУ25-02-I0I589-78, шт.	2,00	220,00 -		440	-	-	-	-
II	ЦII-247-2	Дифманометр сильфонный самопишущий, шт.	2,00	4,90 3,I3	0,22 0,03	I0	6	-	5,00 0,04	I0 -

503-1-60с.86 (а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I2	I704-20779	Диафрагма камерная ДК I432I-73, шт.	2,00	I4,80	-	30	-	-	-	-
I3	ЦII-I40-I	Диафрагма камерная на условное давление до I0МПа (I00 кгс/см2), диаметр условного прохода, мм, до 50 компл.	2,00	I,27 0,62	0,06 -	3	I	-	I,00 -	2 -
I4	I504-I008	Выключатель автоматический число полюсов - 2, номинальный ток А 50, исполнение расцепителей м, т номинальный ток А ТУ I6-522, 066-75, шт.	2,00	I,75	-	3	-	-	-	-
I5	Ц8-525-2	Автомат одно-двухтрехполюсный устанавливаемый на конструкции на стене или колонне на ток до 63А, шт.	2,00	2,88 I,04	0,06 0,0I	6	2	-	2,00 0,0I	4 -
I6	ЦI2-806-I	Краны чугунные фланцевые на условное давление 0,6 МПа,								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
		диаметр условного прохода, мм : 25, шт.	8,00	I,72 I,45	0,03 0,0I	I4	I2	-	2,00 0,0I	I6 -
I7	ЦI2-807-I	Вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление IMПа диаметр условного прохода I5-25мм, шт.	4,00	0,75 0,73	-	3	3	-	I,00	4
I8	Ц8-400-I	Кабели с креплением накладными скобами с установкой ответвительных коробок суммарное сечение до I0мм2, I00м	0,I0	60,80 23,40	22,80 8,40	6	2	2 I	4I,00 I0,84	4 I
I9	ЦI2-523-6	Проводка трубная на сварных соединениях диаметр наружный 22мм, м	36,00	0,22 0,I9	0,02 -	8	7	I -	0,30 -	II -
20	ЦI2-758-I	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный I5-38мм, м	36,00	0,08 0,06	0,02 -	3	2	I	0,I0 -	4 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO	II
		Итого прямые затраты по разделу I, руб.				734	49	4	-	79
		руб.						I		I
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				666	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб.				9	-	-	-	
		Транспортные расходы, руб.				20	-	-	-	-
		Заготов. складские расходы, руб.				8	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				703	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				68	-	-	-	-
		Материалы, руб.				II	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	3	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	49	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	50	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб.				4I	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I6	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	5	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				7	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	24	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				II6	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	98	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб.				-	55	-	-	-
		Итого по разделу I, руб.				8I9	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	98	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб.				-	55	-	-	-
		РАЗДЕЛ 2. Материалы не учтенные ценником								
2I	I704-50064	Клапан регулирующий УРРД ТУ25-02-I60970-76, шт.	2,00	79,73	-	I59	-	-	-	-
22	23-07II-0035	Кран трехходовой I4MI, шт.	8,00	I,25	-	I0	-	-	-	-
23	2307II0358	Вентиль проходной I5K4I8II, шт.	4,00	I,25	-	5	-	-	-	-
24	CI5I-I075	Кабели силовые на напряжение до 660В трехжильные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АВВГ, с числом жил и сечением, мм2: 2х2,5 , I000м	0,0I	I66,00		2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
25	СШ4I СТРII8	Труба стальная бесшовная I4,2-20, шт.	36,00	0,52	-	I9	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб.				I95	-	-	-	-
		руб.								
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				I95	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				I95	-	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I5	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				2I0	-	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб.				2I0	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб.				929	49	4	-	79
		руб.						I		I
		в том числе:								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Стоимость оборудования, руб.				666	-	-	-	-
		Тара и упаковка, руб.				9	-	-	-	-
		Транспортные расходы, руб.				20	-	-	-	-
		Заготов. складские расходы, руб.				8	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				703	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				263	-	-	-	-
		Материалы, руб.				II	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	3	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	49	-	-	-
		Всегозаработная плата, руб.				-	50	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				I95	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб.				4I	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I6	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч				-	-	-	-	I
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	5	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				22	-	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	24	-	-	-
		Всего стоимость монтажных работ, руб.				326	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	98	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб.				-	55	-	-	-

503-1-600.86 (альб. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого по смете, руб.				I029	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб				-	98	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	8I
		Сметная заработная плата, руб.				-	55	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела ЭТО и связи И.Х.Тохпариди

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.А.Тютина

Проверила ведущий инженер Л.К.Землянская

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.А.Тютина

503-1-60с.86 (ОУКН.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-II

к типовому проекту "Гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест, подземный".
На приобретение и монтаж устройств связи.

Основание: Спецификация № СС-27
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость	- 0,050 тыс.руб.
в том числе:	
а) оборудования	- 0,019 тыс.руб.
б) монтажных работ	- 0,031 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция	- 0,016 тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:	
I машино место	- I,0 руб.
I м2 общей площади здания	- руб.
I м3 объема здания	- 0,01 руб.

№№ 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 зарплаты	экспл. машин	обслуж.машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ I. Телефонизация								
I	Цена предп. пя А I357	Телефонный аппарат ТА II28, шт.	I,00	I3,50	-	I4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	ЦI0-I27-5	Монтаж, шт.	I,00	0,37 0,3I	-	I	-	-	0,50	-
3	ЦI0-972-I0	Коробка распределительная настенная КРТПI0, коробка	I,00	4,0I I,62	0,55 0,I8	4	2	-	3,00 0,23	3 -
4	Ц8-409-I	Провод ТПР2,0,5 по стене, I00м	0,05	4,88 2,36	2,33 0,7I	I	-	-	4,00 0,92	-
5	ЦI0-54-7	Кабель ТШ I0.20,5 по стене, I00м	0,05	3I,60 I8,90	5,97 I,92	2	I	-	35,00 2,48	2 -
		Итого прямые затраты по разделу I, руб. руб.				22	3	-	-	5 -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				I4	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				I4	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Материалы, руб.				2	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	I	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	2	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				I0	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	7	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		Итого по разделу, I руб.				24	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	7	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	5
		Сметная заработная плата, руб.				-	3	-	-	-
		РАЗДЕЛ 2. Городская радиофикация								
6	Ном спр 75 гтII	Громкоговоритель абонентский Тайга-4, шт.	I,00	5,00 / -	-	5	-	-	-	-
7	ЦI0-397-7	Монтаж, шт.	I,00	2,73 / 2,34	-	3	2	-	4,00 / -	4 / -
8	ЦI0-397-5	Трансформатор ТАЭУI0Т, шт.	I,00	I,49 / I,24	-	I	I	-	2,00 / -	2 / -
9	Ц8-402-2	Провод ПТПЖ 2.I,2 по стене, I00м	0,05	I2,70 / 7,55	3,7I / I,I8	I	-	-	I3,00 / I,52	I / -
I0	Ц8-59I-6	Радиорозетка РШО, I00 шт.	0,0I	25,I0 / I7,I0	0,04 / 0,02	I	-	-	3I,00 / 0,03	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II
II	ЦI0-7242 сни п4-6-82п5 2кI,05	Коробка ответвительная УК2Р, шт.	I,00	0,8I / 0,26	-	I	-	-	0,42 / -	-
I2	ЦI0-54-7	Кабель МРМПЭ2,I,2 по стене, I00м	0,05	3I,60 / I8,90	5,97 / I,92	2	I	-	35,00 / 2,48	2 / -
		Итого прямые затраты по разделу 2, руб. / руб.				I4	4	-	-	9 / -
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				5	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				5	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				9	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	4	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	4	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				4	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные НУЧП, руб.				-	I	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	3	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				I3	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	9	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-	-	-
		Итого по разделу 2, руб.				I8	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	9	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	9
		Сметная заработная плата, руб.				-	4	-	-	-

503-1-60с.86(а. V кн. 2)

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		РАЗДЕЛ 3. Материалы не учтенные ценником								
I3	I509 табл.70 29тза к I,I5 6	Провод ТРП 2.0,5 , м	5,I0	0,0I / -	-	I	-	-	-	-
I4	I509 табл.70 3I	Провод ПТПЖ 2.I,2 , м	5,I0	0,02 / -	-	I	-	-	-	-
I5	I509 табл.70 23	Кабель ТПП I0.2 , 0,5 , м	5,00	0,I9 / -	-	I	-	-	-	-
I6	I5-09-I98I/ I0,II, I2т 7-083 СНиП 4-4-82 т2 К,К I,254	Кабель МРМПЭ 2.I,2 , м	5,00	0,I8 / -	-	I	-	-	-	-
I7	29-02-20 пI-25I Т7Е,КI II7	Трансформатор абонентский ТАМУ I0Т, шт.	I,00	3,74 / -	-	4	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по разделу 3, руб. / руб.				8	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		в том числе:								
		Стоимость монтажных работ, руб.				8	-	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				6	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				8	-	-	-	-
		Итого по разделу 3, руб.				8	-	-	-	-
		Итого прямые затраты по смете, руб.				44	7	-	-	I4
		руб.								-
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				I9	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				I9	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				25	-	-	-	-
		Материалы, руб.				2	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Основная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				6	-	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				6	-	-	-	-
		Накладные НУЧП, руб.				-	2	-	-	-
		Плановые НУЧП, руб.				-	5	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				3I	-	-	-	-
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	I6	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-
		Итого по смете, руб.				50	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Нормативная условно-чистая продукция, руб.				-	I6	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата, руб.				-	7	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела ЭТО и связи И.Х.Тохпариди

Исходные данные:

Составила инженер А.В.Тен

Проверила ведущий инженер Г.И.Гесско

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила инженер А.В.Тен

503-1-68с.86 (с. VКн.2).

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА I-I2

к типовому проекту на гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест, подземный.
На автоматическое пожаротушение

Основание: Спецификация № ВК I+3
Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость - 2,075 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
I машино-место - 4I,50 руб.
I м2 общей площади здания - I,49 руб.
I м3 объема здания - 0,455 руб.

№№ 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 обслуживанием машин	
				всего	экспл. машин	всего	основной зарплаты	экспл. машин	обслуж. машин	
				основной зарплаты	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	EI6-66	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 57мм, толщиной стенки 3,5мм, м	230,00	I,78	0,05	409	94	I2	0,66	I52
				0,4I	0,02			3	0,03	7

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
2	EI6-68	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром 89мм, толщиной стенки 3,5мм, м	275,00	2,62 0,53	0,07 0,02	720	I46	20 6	0,86 0,03	236 8
3	EI6-7I	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I59мм, толщиной стенки 4,5мм, м	5,00	5,08 0,74	0,09 0,03	25	4	-	I,24 0,04	6 -
4	EI6-70	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения, наружным диаметром I33мм, толщиной стенки 4мм, м	0,70	4,I5 0,74	0,09 0,03	3	I	-	I,24 0,04	I -
5	EI6-4I	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб								

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		для водоснабжения, диаметром I5мм, м	2,65	I,20 0,23	0,0I -	3 -	I »	-	0,37 -	I -
6	EI6-46	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных оцинкованных труб для водоснабжения, диаметром 50мм, м	0,90	2,2I 0,29	0,03 0,0I	2	-	-	0,48 0,0I	-
7	EI6-2I9	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметром до 50мм, м I00	5,I4	3,94 3,73	-	20	I9	-	5,I6 -	27 -
8	E20-696	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование, I00кг	0,22	36,23 6,40	0,49 0,I5	8	I	-	I0,32 0,I9	2 -
9	EI6-I03	Фланцевые соединения на стальных трубопроводах, диаметром I00мм, шт.	2,00	4,83 0,88	0,I7 0,05	I0	2	-	I,39 0,06	3 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I0	CI30-I8I3	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСТ3СП2, ВСТ3СП3 давлением 2,5МПа диаметром 8мм I00, шт.	2,00	2,33 / -	-	5	-	-	-	-
II	CI30-55	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 8мм 8, т	-	636,00 / -		-	-	-	-	-
I2	CI30-I525	Кран трехходовой I4MI ДI5, шт.	2,00	I,65 / -	-	3	-	-	-	-
I3	CI30-I0I3	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные II66бк для жидких сред, давлением IМПа, диаметром 8мм I5, шт.	I,00	0,92 / -	-	I	-	-	-	-
I4	EI6-II9	Установка задвижек 30Ч6бр диаметром I00мм, шт.	I,00	29,00 / I,7I	0,29 / 0,09	29	2	-	2,67 / 0,I2	3 / -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I5	Номенклатурный справочник I984г.	Вентиль комбинированный КВ50 I3, шт.	I,00	6,55 -	-	7	-	-	-	-
I6	Номенклатурный справочник I984г.	Кран с малым отверстием ЗМО, шт.	I,00	2,45 -	-	2	-	-	-	-
I7	ПI-0340 ЦI-94-2	Манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий с электрической передачей, шт.	2,00	I,64 I,58	-	3	3	-	3,00 -	6 -
I8	I7-04П2-00	Стоимость манометра МТП-I60, шт.	2,00	I9,22 -	-	38	-	-	-	-
I9	ЦI2-I043-2	Клапаны чугунные переключения потоков газов, тепловые низкого давления с пневмоприводом, диаметр условного провода, мм I50, шт.	I,00	7,23 4,82	I,03 0,32	7	5	I -	8,00 0,4I	8 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
20	24-02П04-0-46	Водяной контрольно-сигнальный клапан ВС-I00, шт.	I,00	32,40 -	-	32	-	-	-	-
2I	Ш2-I083-I	Ороситель водяной спринклерный, шт.	I37,00	I,32 -	-	I8I	I6	-	0,20 -	27 -
22	24-02П04-0-25	Ороситель для испытания СВ-I0, шт.	I37,00	I,I3 -	-	I55	-	-	-	-
23	Е15-6I4	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных переплетов, решеток, санитарно-технических приборов, труб диаметром менее 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	0,39	60,50 38,40	0,03 -	23	I5	-	68,00 -	26 -
24	Е15-6I3	Масляная окраска белилами с добавлением колера стальных балок, труб диаметром более 50мм и т.п. за 2 раза, I00м2	I,25	43,50 2I,40	0,03 -	54	27	-	38,80 -	48 -

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Итого прямые затраты по смете, руб. руб.				I740	336	33 II	-	546 I5
		в том числе:								
		Стоимость оборудования, руб.				225	-	-	-	-
		Всего, стоимость оборудования, руб.				225	-	-	-	-
		Стоимость монтажных работ, руб.				I9I	-	-	-	-
		Материалы, руб.				I65	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	I	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	24	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	24	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				2I	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч				-	-	-	-	I

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				I7	-	-	-	-
		Всего, стоимость монтажных работ, руб.				229	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	42
		Сметная заработная плата, руб.				-	27	-	-	-
		Стоимость общестроительных работ, руб.				77	-	-	-	-
		Материалы, руб.				36	-	-	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	42	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	42	-	-	-
		Накладные расходы, руб.				I3	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч				-	-	-	-	I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	3	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				7	-	-	-	-
		Всего, стоимость общестроительных работ, руб.				97	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	75
		Сметная заработная плата, руб.				-	45	-	-	-
		Стоимость сантехнических работ, руб.				1247	-	-	-	-
		Материалы, руб.				929	-	-	-	-
		Эксплуатация машин, руб.				-	-	21	-	-
		Заработная плата машинистов, руб.				-	-	11	-	-
		Основная заработная плата, руб.				-	270	-	-	-
		Всего заработная плата, руб.				-	281	-	-	-
		Стоимость материалов и конструкций, руб.				6	-	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Накладные расходы, руб.				I65	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость в н.р., чел.-ч				-	-	-	-	I4
		Сметная заработная плата в н.р., руб.				-	29	-	-	-
		Плановые накопления, руб.				II2	-	-	-	-
		Всего, стоимость сантехнических работ, руб.				I524	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	460
		Сметная заработная плата, руб.				-	3I0	-	-	-
		Итого по смете, руб.				2075	-	-	-	-
		Нормативная трудоемкость, чел.-ч				-	-	-	-	577
		Сметная заработная плата, руб.				-	382	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер Г.Г.Яковлева

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер Г.Г.Яковлева

503-1-60с.86 (а.VIII.2)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I3

к типовому проекту гараж для легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест подземный.
На механизм привода ворот

Основание: спецификация №_____
Составлена в ценах I984г.

Сметная стоимость - 0,74 тыс.руб.
в том числе:
а) оборудование - 0,72 тыс.руб.
б) монтаж - 0,02 тыс.руб.
Нормативная условно-чистая продукция - тыс.руб.
Показатели по смете стоимость на:
I машино место - I4,80 руб.
I м2 общей площади здания - 0,53 руб.
I м3 объема здания - 0,I62 руб.

№№ пп	Шифр и № поз. 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 зарплаты	экспл. машин	обслуж. машин	
				основная зарплата	в т.ч. зарплаты			в т.ч. зарплаты	на един.	всего
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
I	I7-04 п.5-0505	Механизм привода ворот, шт.	2	335	-	670	-	-	-	-
2	II-540-6	Монтаж механизма, шт.	2	8,78	0,I8	I8	8	-	-	-
				3,86	0,02					
		Итого				688	8	-	-	-

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
		Запчасти, тара и упаковка, транспортные и заготовительные расходы комплектация 8%				54				
		Итого				742	8	-	-	-
		Плановые накопления 8%				I	-	-	-	-
		Итого				743	-	-	-	-
		в том числе:								
		а) оборудование				724	-	-	-	-
		б) монтаж				I9	-	-	-	-

Главный инженер проекта В.Г.Васильев

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Исходные данные:

Составила ст.инженер З.А.Лабосенко

Проверил гл.специалист Ж.М.Байбеков

Перфорация:

Подготовила инженер А.А.Захарова

Проверила ст.инженер З.А.Лабосенко

503-1-60с.86 (а. V кн.2)

ВЕДОМОСТЬ

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту гаража легковых автомобилей, принадлежащих гражданам на 50 мест "подземный вариант"

Ресурсы	Количество		
	Варианты		
	7 баллов	8 баллов	9 баллов
I	2	3	4
Общестроительные работы			
Затраты труда, чел.	I6565	I6763	I7062
Заработная плата, руб.	II628	II772	I20I2
Строительные машины, руб.	2332	2350	2380
Водопровод			
Затраты труда, чел.	I93	I93	I93
Заработная плата, чел.	I36	I36	I36
Строительные машины, руб.	4	4	4
Канализация			
Затраты труда, чел.	54	54	54
Заработная плата, руб.	35	35	35
Строительные машины, руб.	-	-	-

I	2	3	4
Отопление			
Затраты труда, чел.	259	259	259
Заработная плата, руб.	I64	I64	I64
Строительные машины, руб.	3	3	3
Узел управления			
Затраты труда, чел.	I2I	I2I	I2I
Заработная плата, руб.	79	79	79
Строительные машины, руб.	3	3	3
Теплоснабжение калориферов			
Затраты труда, чел.	22	22	22
Заработная плата, руб.	I3	I3	I3
Строительные машины, руб.	I	I	I
Вентиляция			
Затраты труда, чел.	394	394	394
Заработная плата, руб.	268	268	268
Строительные машины, руб.	5	5	5
Монтаж электроосвещения			
Затраты труда, чел.	640	640	640

I	2	3	4
Заработная плата, руб.	417	417	417
Строительные машины, руб.	154	154	154
Монтаж силового электрооборудования			
Затраты труда, чел.	443	443	443
Заработная плата, руб.	284	284	284
Строительные машины, руб.	78	78	78
Монтаж, КИП и автоматика			
Затраты труда, чел.	81	81	81
Заработная плата, руб.	55	55	55
Строительные машины, руб.	3	3	3
Приобретение и монтаж устройств связи			
Затраты труда, чел.	14	14	14
Заработная плата, руб.	7	7	7
Строительные машины, руб.	-	-	-
Автоматическое пожаротушение			
Затраты труда, чел.	577	577	577
Заработная плата, руб.	0,382	0,382	0,382

I	2	3	4
Строительные машины, руб.	22	22	22
Итого:			
Затраты труда, чел.	I9363	I956I	I9860
Заработная плата, руб.	I3468	I36I2	I3852
Строительные машины, руб.	2605	2623	2653

Начальник отдела смет и ПОС В.В.Чебыкин

Составила руководитель группы Т.М.Попова

Проверил гл.специалист М.М.Байбеков

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИТП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

Выдано в печать 19.09.1988 г.
Заказ 1-2597 Тираж 90

gost.e-ecolog.ru