ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-П-600-338.86

Склад материалов и оборудования отдельно стоящий

Альбом VI, выпуск I

Объектная смета и смета к архитектурно-строительным чертежам для варианта решения в сухих грунтах

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать X 1987 года

Заказ № 12057 Тираж 60 жз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-П-600-338.86

КФ 9359-08

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ

АЛЬБОМ УI, ВЫПУСК I

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА И СМЕТЫ К АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫМ ЧЕРТЕЖАМ ДЛЯ ВАРИАНТА В СУХИХ ГРУНТАХ

Сметная стоимость:

Общая	229,5 тыс.руб.
в том числе:	
строительно-монтажные работы	I77,53 т.руб.
стоимость I м3 строительного объема здания	77,86 руб.

Разработан институтом "Киевский Промстройпроект"

Утвержден Госстроем СССР /протокол от I9.04.85 г. № А4-8/

Введен в действие ГПИ "Киевский Промстройпроект" с I июля I985 г. /приказ от I9 июня I985 г. № I78/

Главный инженер института И.Г.Харитонов

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

В разработке сметной документации принимали участие:

Начальник отдела	В.Г.Шлихта
Главный специалист	Н.В.Черевашко
Главный специалист	А.Г.Пидченко
Руководитель группы	Н.Н.Таратухина
Руководитель группы	А.Л.Сулима
Руководитель группы	В.Д.Нежинский
Руководитель группы	М.Ш.Кигинас
Техник	Т.А.Макиевская

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ № п/п	Наименование	Стр.
I.	Пояснительная записка	4
2.	Объектная смета	6
3.	Локальная смета № I-I на общестроительные работы подвала с поправками по климатическим зонам	9
4.	Локальная смета № I-2 на общестроительные работы входа I. Вариант решения в сборных железобетонных конструкциях.	59
5	Локальная смета № I-3 на общестроительные работы входа 2. Вариант решения в сборных железобетонных конструкциях.	92
6.	Локальная смета № I-4 на общестроительные работы входа I. Вариант решения в монолитных железобетонных конструкциях.	II6
7.	Локальная смета № I-5 на общестроительные работы входа 2. Вариант решения в монолитных железобетонных конструкциях	I2I
8.	Ведомость потребности в производственных ресурсах.	I25

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту строительства склада материалов и оборудования отдельно стоящего составлена в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82.

Сметная стоимость строительно-монтажных работ определена в нормах и ценах, введенных в действие с 0I.0I.I984г.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 0I.0I.I982г.

Для составления локальных смет приняты :

- единые районные единичные расценки на строительные работы для I-го территориального района / подрайон I/;
- единичные расценки на строительные работы для строек Московской области ;
- расценки на монтаж оборудования ;
- цены на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для строек Московской области .

В сметах учтены накладные расходы :
- на строительные работы в размере I6,5%,
- санитарно-технические работы I3,3%,
- металлоконструкции - 8,6%,
- плановые накопления в размере 8%.

Сметная стоимость строительства склада материалов и оборудования отдельно стоящего определена для варианта решения в сухих грунтах при выполнении входов из сборных железобетонных конструкций и строительстве во второй климатической зоне при расчетной температуре - 30°.

Для определения сметной стоимости строительства склада в I,III и IУ климатических зонах при расчетной температуре - 20° и -40° следует пользоваться поправками, приведенными в соответствующих локальных сметах.

Стоимость резервуара запаса воды для III и IУ климатических зон определяется дополнительно по типовому проекту МР-П-III-IУ-400-77/I52.

При выполнении входов в монолитных железобетонных конструкциях из объектной сметы необходимо исключить затраты по локальным сметам № I-2 и № I-3 и включить стоимость работ по локальным сметам № I-4 и № I-5.

В соответствии с п.I.II Руководства по проектированию строительных конструкций убежищ гражданской обороны, разработанной ЦНИИпромзданий в развитие СНиП II-II-77 затраты на оборудование помещений нарами в сметную стоимость строительства склада не включены .

Составила : Н.В.Черевашко

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту Склад материалов и оборудования отдельно стоящий

Сметная стоимость 229,5 тыс.руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Показатели по смете стоимость на:

I. Расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность/ 382,50 руб.

2. I м2 общей площади здания 450,00 руб.

3. I м3 объема здания I27,57 руб.

Составлена в ценах I984 г.

Главный инженер института		И.Г.Харитонов
Главный инженер проекта		В.Д.Альшиц
Начальник сметного отдела		В.Г.Шлихта
Составил	рук.группы	Н.Н.Таратухина
Проверил	рук.группы	В.Д.Нежинский

КФ 9359-08

№№ п.п	№№ сметных расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость тыс.руб.								Технико-экономические показатели.		
			Строительные работы	Монтажные работы	Оборудование приспособление и инвентарь	Прочие затраты	Всего	в том числе: Основная зарплата	в том числе: Эксплуатация машин	НУЧП	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	I-I	Общестроительные работы подвала	I04,67	-	-	-	I04,67				м3	I799	58,I8
2.	I-2	Общестроительные работы входа I	28,64	-	-	-	28,64				м3	404	70,89
3.	I-3	Общестроительные работы входа 2	I0,32	-	-	-	I0,32				м3	92	II2,I7
4.	2-I	Отопление	0,I8	-	-	-	0,I8				м3	I799	0,I
5.	2-2	Теплоснабжение	0,02	-	-	-	0,02				м3	I799	0,0I
6.	2-3	Вентиляция	I5,0	0,74	I5,52	-	3I,26				м3	I799	I7,37
7.	2-4	Трубопровод воздуха	0,04	-	-	-	0,04				м3	I799	0,02
8.	2-5	Хозяйственно-питьевой водопровод	I,62	-	-	-	I,62				м3	I799	0,90
9.	2-6	Канализация бытовая	0,76	0,0I	0,22	-	0,99				м3	I799	0,56
I0.	2-7	Трубопровод охлажденной воды	0,79	-	-	-	0,79				м3	I799	0,44
II.	2-8	Трубопровод обратной нагретой воды	0,2	-	-	-	0,2				м3	I799	0,II

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2.	3-I	Сети электроснабжения	-	I,57	0,69	-	2,26				м3	I799	I,26
I3.	3-2	Осветительные сети	-	5,9I	-	-	5,9I				м3	I799	3,29
I4.	3-3	Силовые сети	-	I,84	0,55	-	2,39				м3	I799	I,33
I5.	3-4	Сети автоматического устройства	-	0,86	0,35	-	I,2I				м3	I799	0,67
I6.	3-5	Сети радио и телефонизации	-	0,7	0,24	-	0,94				м3	I799	0,52
I7.	3-6	Наружный контур заземления	-	0,I2	-	-	0,I2				м3	I799	0,07
I8.	3-7	Внутренний контрур заземления	-	0,22		-	0,22				м3	I799	0,I2
I9.	3-8	ДЭС электротехническая часть	-	I,I4	5,46	-	6,6				м3	I799	3,67
20.	4-I	Приобретение и монтаж технологического оборудования	-	0,39	27,42	-	27,8I				м3	I799	I5,46
2I.	4-2	Устройство настила	0,05	-	-	-	0,05				м3	I799	0,03
22.	5-I	Автоматическое пожаротушение	0,I6	I,39	0,89	-	2,44				м3	I799	I,36
23.	5-3	На приобретение и монтаж установки пожарной сигнализации в I и 2 климатической зоне. Электротехническая часть	-	0,I9	0,63	-	0,82				м3	I799	0,46
		Всего по объектной смете	I62,4	I5,I3	5I,97	-	229,5						I27,57

КФ9359-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту Склад материалов и оборудования отдельно стоящий
На общестроительные работы подвала .

Сметная стоимость I04,67 тыс. руб.

Основание: чертежи № АР, КЖ,ОР

Нормативная условно-чистая продукция тыс.руб.

Составлена в ценах I984г.

Показатели по смете стоимость на :

I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	I74,45 руб.
2. Iм2 общей площади здания	250,4I руб.
3. Iм3 объема здания	58,I8 руб.

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил рук.группы Н.Н.Таратухина

КФ 9359-08

№№ пп	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основная заработная плата	эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата	Н У Ч Г Р
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I. Земляные работы .									
I.	I-I74 т.ч.п.I.II 22_I3	Разработка грунта I группы экскаваторами на гусеничном или колесном ходу с ковшом емкостью 0 5м3 с погрузкой на автомобили - самосвалы Цена: I3I+I24,39x0,I5= I49,66	I000 м3	5,I6	I49,66			772			
2.	I_I86 23-7	То же, доработка экскаватором с ковшом емкостью 0,15 м3	I000 м3	0,29I	285,00			83			
3.	I_960 т.ч. п.3-67 80-2	Доработка вручную грунта II группы в котловане разработанном механизированным способом Цена: II0+II0x0,2= I32,00	I00 м3	0,97	I32,00			I28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	I-I86 23-7	Погрузка в автосамосвалы грунта I группы после ручной доработки экскаватором с ковшом емкостью 0,I5м3	I000 м3	0,097	285,00			28			
5.	СЦПГ ч.Iстр.28	Перевозка грунта на расстояние до 2-х км	т	9984	0,36			3594			
6.	I-I95 25-2	Работа на отвале при доставке грунта II группы автотранспортными средствами	I000 м3	5,548	I4,33			80			
		Цена: I3,2+ II,34x0,I= I4,33									
7.	I-I88 24-I	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта I группы автомобилями -самосвалами на 2км /объем увеличен	I000 м3	22,I92	4,63			I03			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	I-257 т.ч.п.I.II 3I_2	Обратная засыпка котлована грунтом П группы с перемещением до I0 м бульдозером мощностью 80 л.с.	I000 м3	3,I3	20,79			65			
		Цена: I8,9+I8,9x0,I= 20,79									
9.	I-968 8I_2	Обратная засыпка пазух котлованов вручную грунтом П группы	I00 м3	I0,44	46,00			480			
I0.	I-II84 II8_I0	Уплотнение грунта П группы пневматическими трамбовками	I00 м3	3I,34	9,69			304			
		Итого по разделу I :	руб.					5637			
		Примечание: Грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов.									

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 2. Фундаменты .									
II.	6_I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50	м3	22,85	27,40			626			
I2.	6_I I_I	Подбетонка из бетона М_50	м3	59	27,40			I6I7			
I3.	7_II I-II	Укладка плит ленточных фундаментов при глубине котлована более 4 м и массе конструкций более 3,5 т	шт.	I8	5,I2			92			
I4.	Пр-т 06_08 п.7.10	Стоимость плит из бетона М_300 Цена: 49,5+0,82х2= 5I,I4	м3	26,46	5I,I4			I353			
I5.	ССЦ том I тб.3_I п.I	Арматура А_I	I00 кг	2,48	22,9			57			
I6.	ССЦ том I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	3,92	25,00			98			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7.	ССЦ том I тбл.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	I,3	4I,3			54			
I8.	7-I7 I-I7	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	I00 м2	0,39	49,00			I9			
I9.	6-23 I-23 ССЦ I-I7 I-I9	Устройство фундаментов ленточных железобетонных из бетона М300 при ширине по верху более I000мм	м3	56,3	35,76			20I3			
		Цена: 3I,8+/32,I-28,2/х xI,0I5= 35,76									
20.	СЦМ ч.2 разд.IУ п.I	Арматура класса AI	т	0,2	270,00			54			
2I.	СЦМ ч.II р.4п.3	Арматура класса A3	т	0,32	270,00			86			
22.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20кг	т	0,055	355,00			20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	6_20 I_20 ССЦ I_3 I_4	Фундаменты ленточные из бетона М_I50	м3	4,7	32,52			I53			
		Цена: 3I,7+ /26,6-25,8/xI,02= 32,52									
24.	6_8 I_8	Устройство железобетонных фундаментов из бетона М_300 под колонны, объемом до 25м3	м3	83,4	37,56			3I33			
		Цена: 33,6+/32,I-28,2/xI,0I5= 37,56									
25.	СЦМ ч.II р.4п.I	Арматура класса А-I	т	0,072	270			I9			
26.	СЦМ ч.II р.4п.3	Арматура класса А3	т	2,4I	270			65I			
27.	I3_I68 I8-2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77 за 2 раза в монолитных конструкциях	I00 м2	0,05	7,I8			I			
28.	ССЦ том I тб.3_I п.I9	Лакокрасочные покрытия БТ I77 в сборных конструкциях	I00 кг	I,3	5,58			7			
		Всего по разделу :	руб.					I0053			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 3. Стены .									
29.	7-26 2-9	Установка стеновых панелей подземных сооружений площадью до 8м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	27	I5,00			405			
30.	Пр-т 06-08 п.I.630 ССЦ п.8-626	Панели стеновые Г-образные объемом более 4м3 из бетона М-400 Цена: 6I+0,82+I,63= 63,45	м3	46,23	63,45			2933			
3I.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	5,72	22,9			I3I			
32.	ССЦ том I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	86,20	25,00			2I55			
33.	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,43	4I,3			I8			

16
КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	СЦМ I ч.2 тб.I9	Стоимость соединительных деталей	т	0,I4	3I4,00			44			
35.	6-96 II-7 ССЦ I-7,I5	Устройство железобетонных подпорных стен и стен подвалов из бетона М-300 высотой до 6 м, толщиной до 500 мм	м3	II9,9	43,35			5I98			
		Цена: 39,6+/3I,I-27,4/xI,0I5= = 43,35									
36.	СЦМ ч.2 р.4,п.I6	Арматура класса А-I	т	I,48	270			400			
37.	СЦМ ч.2 р.4,п.I8	Арматура класса А3	т	23,II	283,00			6540			
38.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,08	355,00			28			
39.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,09	44I,00			40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40.	6-85 9_9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,I7	329,00			56			
4I.	6_I45 I4-3 ССЦ I-3I,29	Устройство железобетонных стен из бетона М_300 высотой до 3 м толщиной до 200 мм	м3	32,72	59,7			I953			
		Цена: 55,7+/33,3-29,3/xI,0= 59,7									
42.	6_I43 I4_I	То же, толщиной до I00 мм	м3	I,I2	92,3I			I03			
		Цена: 88+/3I,2+3,64-27,4-3,09/xI,0I5= 92,3I									
43.	СЦМ ч.2 р.4п.I6	Арматура класса AI	т	0,II2	270,00			30			
44.	СЦМч. 2 р.4п.I8	Арматура класса A3	т	3,98	283,00			II26			
45.	6-84 9_8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	I,24	355,0			440			
46.	6_83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,I37	44I,00			60			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	6-240 28-4	Устройство угловых участков стен из бетона М300	м3	4,28	63,40			271			
48.	СЦМ ч.2 р.4п.I6	Арматура класса AI	т	0,0I3	270,00			4			
49.	СЦМ ч.2 р.4п.I8	Арматура класса AЗ	т	0,34	283,00			96			
50.	7-42 3-I2	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов одноэтажных зданий при глубине заделки более 0,7 м и массе колонн до 6т	шт.	6,00	I9,30			II6			
5I.	ПР-нт 06-08 п.7.I ССЦ п.9-9	Колонны упрмяоугольные сплошные, объемом от I,0I до 4м3 из бетона М-400 Цена: 7I,I+0,82+I,63= 73,55	м3	I2,84	73,55			944			
52.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	0,95	22,9			22			
53.	ССЦ том I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	5,62	25,00			I38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	ССЦ том I тб.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,63	4I,3			26			
55.	7-86 6-5-I.8	Установка капителей массой до 4 тн в зданиях при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т	шт.	6,00	9,95			60			
56.	Пр-т 06-08 п.7.5 ССЦ п.3-9I	Стоимость капителей из бетона М-400 Цена: 72+0,82+I,63= 74,45	м3	6,06	74,45			45I			
57.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	5,23	22,9			I20			
58.	ССЦ том I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	2,57	25,0			63			
59.	ССЦ том I тб.3-I п. I3	Закладные детали	I00 кг	0,0I	4I,3			I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	I3-I68 I8_2I	Окраска поверхностей краской БТ_I77 за 2раза	I00 м2	I,29	7,I3			9			
6I.	ССЦ том I тб.8_I п.I9	Лакокрасочные покрытия БТ-I77 в сборных конструкциях	I00 кг	2,56	5,58			I4			
62.	8_36 5_4	Стены из керамического кирпича внутренние при высоте этажа до 4 м	м3	I7,00	34,30			583			
63.	8_57 7_I	Расшивка швов кирпичной кладки со второй стороны	I00 м2	I,36	I3,I0			I8			
64.	8_I3 4_I	Устройство гидроизоляции стен цементной с жидким стеклом	I00 м2	0,06	86,5			5			
65.	8_59 7_3	A_pмирование кладки стен	т	0,I7	I94,00			33			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.	8_59 7_3	Армирование кладки стен /без стоимости арматуры/	т	0,II	29,I8			3			
67.	ССЦ том I тб.3_I п.I2	Прокатная арматура полосовая, входящая в состав арматуры	I00 кг	I,II	25,0			28			
		Всего по разделу 3 :	руб.					24660			
		Раздел 4. Изоляционные работы . а/ Днище .									
68.	II_55 8_I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	I,95	70,00			I37			
		Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной огрунтовкой									
69.	II_47 3_5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм	I00 м2	I,95	45,80			89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70.	II-48 8-6	На каждый последующий слой толщиной I мм добавлять по расценке НР 47 на 4 мм	I00 м2	7,80	I4,20			III			
7I.	СЦМ ч.I разд.I п.260	Исключается 65 процентов мастики битумной	т	I,08	I25,00			-I35			
72.	СЦМ ч.I р.I3 п.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	0,83	I440,00			II95			
73.	СЦМ ч.I р.I п.6I2	Добавляется I5 процентов толуола	т	0,25	I74,00			44			
74.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	I,95	70,00			I37			
75.	II-56 8-2	Добавляется на толщину 30 мм	I00 м2	II,70	I3,60			I59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в/ Стены Боковая битумно-наиритовая изоляция в 6 слоев с предварительной огрунтовкой .									
75.	8_27 4_7	Боковая обмазочная битумная гидроизоляция в 2 слоя стен по выравненной поверхности из бетона /объем увеличен в трое/	I00 м2	II,45	90,00			I03I			
76.	СЦМ ч.I р.Iп.260	Исключается 65 процентов битумной мастики	т	I,78	I25,00			-223			
77.	СЦМ ч.I р.I3п.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	I,37	I440,00			I973			
78.	СЦМ ч.I р.Iп.6I2	Добавляется I5 процентов толуола	т-	0,4I	I74,00			7I			
79.	6_I7I I5_I2 ССЦ п.4_20	Защита гидроизоляции слоем песка Цена: I,3I*7,79xI,05= 9,49	м3	I9I	9,49			I8I3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В/ Перекрытие .									
80.	I2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм / при общей толщине стяжки I20 мм/	I00 м2	4,49	5I,60			232			
		24,4х I8,4= 448,96									
8I.	I2-300 I0-2	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки по расценке НР 299 добавляется /увеличение объема на толщину I05 мм/	I00 м2	47I,4I	2,53			II93			
82.	I2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм / при общей толщине стяжки 20 мм/	I00 м2	4,49	5I,60			232			
83.	I2-300 I0-2	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки по расценке НР 299 добавляется на 5 мм	I00 м2	22,45	2,53			57			
84.	I2-30I I0-3	Устройство выравнивающих асфалтовых стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	4,49	52,20			234			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85.	I2-302 I0-4	На каждый Iмм изменения толщины асфальтовой стяжки по расценке НР 30I исключается на 5 мм	I00 м2	22,45	3,64			-82			
86.	I2-297 9-I0	Огрунтовка основания из бетона битумной грунтовкой	I00 м2	4,49	7,7I			35			
		г/ Герметизация сооружения .									
87.	7-70I 5I-I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в I ряд	I00 м	I,89	42,30			80			
88.	7-706 5I-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиоколовой мастикой	I00 м	2,84	88,70			252			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89.	7-715 5I-I5	Промазка раствором и снизу углов перекрытий	I00 м	0,84	I7,60			I5			
90.	7-7I4 5I-I4	Устройство швов цокольных панелей и панелей с внутренней стороны раствором	I00 м	0,84	4,85			4			
		д/Гидроизоляция по узлам									
9I.	I8-240 27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме	м2	I97,9	I,72			340			
		Всего по разделу 4	руб.					8994			
		Раздел 5 . Перекрытие .									
92.	7-24 2-7	Укладка плит перекрытий подземных сооружений площадью более 5м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	43,00	II,20			482			
93.	7-I99 I2-I	Укладка плит покрытий площадью до I м2	шт.	20	0,48			I0			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94.	Пр-т 06-08 п.I.628 ССЦ8-622	Плиты перекрытий плоские размером более 7м2 из бетона М-400	м3	27,37	67,35			I843			
95.	Пр-т 06-08 п.I.628 ССЦ 8-622	Плиты перекрытий плоские размером более 7м2 из бетона М 300	м3	I8,08	64,90			II73			
96.	ССЦ п.8-234	Плиты перекрытий плоские из бетона М200 площадью до Iм2	м3	0,8	77,8			62			
97.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	28,96	22,9			663			
98.	ССЦтом I тб.3-I	Арматура А-II	I00 кг	I,88	22,9			43			
99.	ССЦ том I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	80,68	25,0			2017			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I00.	ССЦ том I тб.3_I п.I3	Закладные и накладные детали	I00 кг	5,29	4I,3			2I8			
I0I.	ССЦ том I тб.3_I п.I9	Лакокрасочные покрытия БТ-I77 в сборных конструкциях	I00 кг	5,29	5,58			30			
I02.	6-75 8_3	Укладка по перекрытиям бетона М_300 толщиной I00мм	I00 м2	4,37	377,25			I649			
		Цена: 22,9+/3I,I+3,64/xI0,2= 377,25									
I03.	6-76 8_4	На каждые I0мм изменения толщины бетона к расценке № 75 добавляется на 350 мм	I00 м2	I52,95	36,7			56I3			
		Цена: 30,I+/3I,I+3,64-25,8-2,47/xI,02= = 36,7									
I04.	6_86 9_I0	Армирование подстилающих слоем и набетонок	т	I4,I	I5,30			2I6			
I05.	СЦМ ч.2 р.4п.I0	Арматура класса AI	т	2,53	338,0			855			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I06.	СЦМ ч.2 р.4п.I2	Арматура класса А3	т	II,55	325,00			3754			
I07.	6_83 9_7	Закладные детали	т	0,022	44I,0			I0			
		Всего по разделу 5 :	руб.					I8638			
		Раздел 6. Перегородки .									
I08.	8_43 5_8	Перегородки из керамического кирпича армированные толщиной в I/2 кирпича, при высоте этажа до 4 м	I00 м2	0,47	496,00			233			
I09.	8_57 7_I	Расшивка швов кладки из кирпича	I00 м2	0,94	I3,I0			I2			
II0.	9_33 I7_6	Монтаж стальных перегородок	т	0,09	44,26			4			
		Цена: 43+I2,6x0,I= 44,26									
III.	СЦМ ч.2 р.I п.I794	Перегородочные каркасы без обшивки	т	0,09	397,52			36			
		Цена:4I0-8xI,0I-4,4= 397,52									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II2.	I3-I22 I5-7	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ВЛ-02	I00 м2	0,02	I9,7			I			
II3.	I3-I55 I8-8	Окраска поверхностей эмалями ХС-7I0 за 2 раза	I00 м2	0,05	I6,2			I			
II4.	34-342 6I-3 СШМ 4.I п.3I3 п.I4	Заполнение каркаса асбоцементными листами	I00 м2	0,I8	II5,46			2I			
		Цена:577-/5IIxI,03/+/5I,8:0,823х xI00xxI,03 = II5,46									
II5.	I3-I22 I5-7	Огрунтовка поверхностей за второй раз грунтовкой ВЛ-02	I00 м2	0,I8	I9,70			4			
II6.	I3-I40 I7-4	Нанесение на огрунтованные поверхности эмали ХС-7I0 за 2 раза	I00 м2	0,36	I6,20			6			
		Утепление форкамер									
II7.	26-28 8-4	Изоляция холодных поверхностей стен теплоизоляционными изделиями из ячеистых материалов на растворе	м3	2,05	3,64			7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II8.	ССЦ3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	I,9I	I6,2			3I			
II9.	I2-286 9-3	Утепление покрытий плитами из легких бетонов	I00 м2	0,I	I7,30			2			
I20.	ССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	0,77	I6,2			I2			
I2I.	I5-298 60-I	Улучшенная штукатурка стен по сетке, без устройства каркаса	I00 м2	0,26	386,00			I00			
I22.	I5-299 60-2	Улучшенная штукатурка потолков по сетке, без устройства каркаса	I00 м2	0,I	396,00			40			
		Всего по разделу 6 :	руб.					5I0			
		в том числе :									
		стоимость общестроительных работ	руб.					470			
		стоимость металломонтажных работ	руб.					40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 7. Проемы .									
I23.	I0_I05 20-I	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м2	м2	5,I2	I,75			7			
I24.	I0_I07 20-3	Установка дверных блоков в перегородках , площадь проема до 3м2	м2	5,I2	2,00			I0			
I25.	СЦМ 22 р.2п.273	Блоки дверные внутренние однопольные щитовой конструкции с глухими полотнами со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеечными фанерой, твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами марки Д_38	м2	I0,23	I4,80			I5I			
I26.	I0-I44 27-I	Установка противопожарных дверных блоков со стальными коробками	м2	I,97	3,76			7			
I27.	СЦМ ч.П р.Iп.I969	Стоимость стальной рамы	т	0,07	287			20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28.	СЦМ ч.II р.2п.303	Стоимость полотен трудновозгораемых	м2	I,97	25,8			5I			
I29.	СЦМ ч.I р.Iп.448	Скобяные изделия для дверей входных в помещение, однопольных	комп.	7	2,97			2I			
I30.	9-II8 I7-I	Монтаж стальных конструкций дверей, лазов	т	3,3I	6I,79			205			
		Цена:58,2+35,9х0,I= 6I,79									
I3I.	Пр-т 0I 22-I930/I п.I02-660 СЦМ ч.2 р.Iп.363	Стоимость дверей марки Ду-I-8 весом I083кг	шт.	I,00	584,74			585			
		Цена: /549+/367:I,02-349/:482хI083/хI,02= 584,74									
I32.	СЦМ ч.2р.I п.362	Двери защитно-герметические со штурвальным механизмом задраивания ДУ-4-3 весом 3I0 кг	шт.	5	263,44			I3I7			
		Цена:300:353х3I0= 263,44									

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I33.	Пр-т 0I-22-I980/I поз.I2-55	Стоимость ставен марки СУ-4-I весом 84,3 кг	шт.	8	364,03			2912			
		Цена:/ 355+/367:I,02-349/:482x84,3/xI,02= 364,03									
I34.	20-654 I5-I	Установка дверей герметических неутепленных размером I250x500 мм	шт.	2	I8,30			27			
I35.	I8-I53 I8-6	Окраска стальных поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза	I00 м2	0,5I	I0,30			5			
		Всего по разделу 7 :	руб.					53I8			
		в том числе :									
		стоимость металломонтажных работ	руб.					5039			
		стоимость общестроительных работ	руб.					279			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 8. Полы.									
I36.	II-2 I-2	Уплотнение грунта щебнем	I00 м2	3,8	43,30			I65			
I37.	II_57 8_3	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	I00 м2	3,8	8I,50			3I0			
I38.	II_58 8_4	Устройство стяжек бетонных толщиной 30 мм	I00 м2	22,80	I5,40			35I			
I39.	II_I6 3_I	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола – первый слой	I00 м2	3,8	II8,00			448			
I40.	II_I7 3_2	Устройство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола – последующий слой	I00 м2	3,8	77,00			293			
I4I.	II_55 8_I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00 м2	3,8	70,00			266			
I42.	II_II I_II	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона М_I50	м3	68,4	30,22			2067			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I43.	II-67 II-I ССЦ п.I-3I п.I-29	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм из бетона М_300	I00 м2	3,23	I35,24			437			
		Цена: I23+3,06х/33,3-29,3/= I35,24									
I44.	II_68 ССЦ п.I_29 п.I_3I	Исключается 5 мм толщины по расценке НР 67	I00 м2	3,23	I7,84			-58			
		Цена:I5,8+0,5Iх/33,3-29,3/=I7,84									
I45.	II_I35 20-3 Ц.I.4.2 п.I47, I50	Устройство покрытий на цементном растворе из плиток керамических для полов,одноцветных без красителя	I00 м2	0,65	405,78			264			
		Цена:4I7-/287-276/хI02= 405,78									
		Всего по разделу 8 :	руб.					4543			
		Раздел 9. Отделочные работы .									
I46.	I5-50I I52_I	Простая клеевая окраска внутри помещений высотой до 4 м	I00 м2	3,66	8,44			3I			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I47.	I5-658 I68-I	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	I00 м2	6,25	44,80			280			
I48.	I5-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по кирпичу	I00 м2	I,34	II,90			I6			
		Всего по разделу 9 :	руб.					327			
		Раздел I0. Компенсационное устройство .									
I49.	6-I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50	м3	3,00	27,40			82			
I50.	6-I98 I8-I0	Устройство стен и днищ железобетонных из бетона М-200 при отношении высоты к ширине более I и толщине стен до 300 мм	м3	I0,20	43,90			448			
I5I.	Цен.Iч.2 р.4п.I6	Арматура класса AI	т	0,30	270,00			8I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I52.	Цен.Iч.2 р.4п.I8	Арматура класса А3	т	0,99	283,00			280			
I53.	7_I99 I2_I	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до Iм2 при массе стропильных и подстропильных конструкций до I0 т высоте зданий до 25 м	шт.	I2,00	0,48			6			
I54.	Пр-т 06_08 п.I.356 ССЦ 8-503	Плиты доборные пролетом менее 5 м любой расчетной нагрузки плоские из бетона М_300	м3	2,08	60,8			I26			
I55.	ССЦ т.I тб.3_I п.I	Арматура А_I	I00 кг	2,34	22,9			54			
I56.	ССЦ т.I тб.3_I п.3	Арматура А_3	I00 кг	2,I0	25,0			5I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I57.	I2_30I I0_3	Выравнивающая стяжка асфальтовая	I00 м2	0,I4	52,2			7			
		Всего по разделу I0 :	руб.					II35			
		Раздел II. Вентшахты .									
I58	8_I0 3_I	Устройство песчаных оснований под фундаменты	м3	I7,8	I0,7			I90			
I59.	6_I I_I	Устройство бетонной подготовки из бетона М 50	м3	2,32	27,40			64			
I60.	6_223 26_I	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений из бетона М_300 при толщине стен до I50мм	м3	I5,04	64,70			973			
I6I.	СЦМIч.2 р.4п.I6	Арматура класса AI	т	0,I3	270,00			35			
I62.	Цен.Iч.2 р.4п.I8	Арматура класса A3	т	0,93	283,00			263			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I63.	СЦМ Iч.I р.Iп.383	Сетка плетеная с квадратной ячейкой в свету I2мм из проволоки диаметром I,4 мм	м2	6,52	I,I8			8			
I64.	I5_2II 52_4	Устройство слива из цементного раствора	I00 м	0,I6	64,I0			I0			
I65.	I2-299 I0_I	Заполнение цементным раствором козырька оголовка	I00 м	0,24	5I,60			I2			
I66.	I2_300 I0_2	Добавляется на толщину 85 мм	I00 м2	I9,98	2,53			5I			
I67.	I5-275 55_I3	Затирка цементным раствором стен шахты	I00 м2	0,20	35,80			7			
I68.	9_209 32_I2	Монтаж стальных конструкций деталей из сортовой стали	т	I,80	70,70			I27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I69.	СЦМ ч.2 р.Iп.2II6	Стоимость конструкций с окраской ПФ-II5	т	I,80	338,60			609			
		Цена: 323+I5,6 = 338,6									
		Всего по разделу II :	руб.					2349			
		в том числе :									
		стоимость металломонтажных работ	руб.					736			
		стоимость общестроительных работ	руб.					I6I3			
		Раздел I2. Разные работы .									
I70.	6_30 3_I	Устройство фундаментов под оборудование бетонных из бетона М_I00, объемом до 5м3	м3	7,26	35,70			259			
I7I.	6_3I 3_2	То же, объемом более 5м3	м3	5,7	33,0			I88			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I72.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0I	44I,00			4			
I73.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,I8	355,00			64			
I74.	6-I5 I-I5	Устройство бетонных днищ каналов и приямков	м3	2,8	27,8			78			
I75.	6-I25 I3-I ССЦ I-27, I-29	Устройство бетонных стен каналов и приямков из бетона М-I00 высотой до 3м, толщиной до I00 мм Цена: 83-/29,3-27,3/xI,02= = 80,96	м3	2,I3	80,96			I72			
I76.	6-I26 I3-2 ССЦ п.I-27 I-29	Устройство бетонных стен каналов и приямков из бетона М-I00 высотой до 3 м, толщиной до I50мм Цена: 60,8 /29,3-27,3/xI,02= = 58,76	м3	4,I3	58,76			243			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I77.	6_84 9_8	Установка деталей закладных весом до 20 кг	т	0,46	355,00			I63			
I78.	I3-I68 I8_2I	Окраска поверхностей краской БТ_I77 за 2 раза	I00 м2	0,35	7,I3			2			
I79.	9_I22 I7_5	Монтаж стальных конструкций из тонколистовой стали и съемные крышки	т	0,4	52,5I			2I			
		Цена: 50,2+ 23,Ix0,I= 52,5I									
I80.	Цен.I ч. 2р.I п.2II5	Стоимость конструкций	т	0,4	374,4			I50			
		Цена: 370+4,4= 374,4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I8I.	I3_I53 I8_6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за 2 раза	I00 м2	0,I2	I0,30			I			
I82.	7_204 I2_4	Укладка плит перекрытий площадью до 2 м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	6,00	0,90			5			
I83.	Пр-т 06_08 п.I_450 ЦСЦ п.8_5I2	Плиты доборные плоские М_200 с отверстием	м3	0,60	6I,56			37			
		Цена: 63,2-0,82х2= 6I,56									

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I84.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	0,I5	22,4			3			
I85.	ССЦ т.I тб.3-I п. 3	Арматура А-3	I00 кг	0,52	24,5			I3			
I86.	ССЦ т.I тб.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,0I	4I,3			I			
I87.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20мм	I00 м2	0,I0	70,00			7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I88.	II_56 8-2	Добавляется на толщину 90 мм	I00 м2	I,73	I3,60			24			
		Всего по разделу I2:	руб.					I435			
		В том числе :									
		а/стоимость общестроительных работ	руб.					I264			
		б/ стоимость металломонтажных работ	руб.					I7I			

КФ9359-08

Сводка объемов и стоимости работ к локальной смете № I-I

№№ п.п	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы.	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						Н У Ч П			Удельный вес стоимости конструктивного элемента в % к общей стоимости единицы в руб.
				Прямые затраты	Накладные расходы 16,5 % — сумма	Плановые накопления ...8 % стоимости по графам 5,6	всего по графам 5,6,7	в том числе: Основная заработная плата	в том числе: Эксплуатация машин в т.ч. зарплата	в накладных расходах от суммы по графам 6	в плановых накоплениях % от стоимости по графам 9,10.	всего по данным графам 9,10,11,12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Земляные работы	м3	5548	5637	930	525	7092						6,49 I,28
2.	Фундаменты	м3	253	I0053	I659	937	I2649						II,58 50,00
3.	Стены	м3	240	24660	4069	2298	3I027						28,42 I29,28
4.	Гидроизоляционные работы	м2	I224	8994	I484	838	II3I6						I4,50 9,25
5.	Перекрытие	м2	449	I8638	3075	I737	23450						2I,48 52,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. Перегородки	м2	65	-	-	-	-	-					- / 9,82
	а/ строительные работы	руб.		470	78	44	592						0,54 / -
	б/металломонтажных	руб.	-	40	3	3	46						0,04 / -
	7. Проемы	м2	28	-	-	-	-	-					- / 223,6I
	а/ строительные работы	руб.	-	279	46	26	35I						0,32 / -
	б/ металлоконструкции	руб.	-	5039	433	438	59I0						5,4I / -
	8. Полы	м2	380	4543	750	423	57I6						5,23 / I5,04
	9. Отделочные работы	м2	II25	327	54	30	4II						0,38 / 0,37
	I0. Компенсационное устройство	руб.	-	II35	I87	I06	I428						I,3I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
II.	Вентшахты :												
	а/строительные работы	руб.	-	I6I3	266	I50	2029						I,86
													-
	б/ металломонтажные	руб.	-	736	63	64	863						0,79
													-
I2.	Разные работы :												
	а/ строительные работы	руб.	-	I264	209	II8	I59I						I,46
													-
	б/ металломонтажные	руб.	-	I7I	I5	I5	20I						0,I9
													-
	Итого :	руб.		83599	I332I	7752	I04672						I00%

ОП

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Поправки по климатическим зонам .									
		При строительстве подвала в Ш и IУ климатических зонах .									
		А. Добавляется :									
		I. Фундаменты .									
I.	6_20 I_20 ССЦ I_3 I_4	Фундаменты ленточные из бетона М_I50	м3	I,3	32,52			42			
		Итого :	руб.					42			
		П. Стены .									
I.	6_96 II_7	Монолитные железобетонные стены подвала толщиной	м3	I,6	43,35			- 69			
		Цена: 39,6/3I-27,4/xI,0I5= 43,35									

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	6_I45 I4-3	Монолитные железобетонные стены толщиной до 200 мм	м3	2,I4	59,7			-I28			
3.	СЦМ п.I6	Арматура кл. А_I	т	0,02	270			- 5			
4.	СЦМ ч.П п.4п.I8	Арматура класса А_Ш	т	0,I47	283			- 42			
		Итого исключается :	руб.					- 244			
		Добавляется :									
I.	6-84 тб.9_8	Закладные детали	т	0,096	355			34			
2.	8_36 5_4	Кладка внутренних кирпичных стен	м3	3,3I	34,3			II4			
3.	8-57 7_I	Расшивка швов кирпичной кладки	I00 м2	0,36	I3,I			5			
4.	6-84 тб.9-8	Закладные детали в монолитном участке УМ_I	т	0,037	355			I3			
		Итого добавляется :	руб.					166			
		Итого исключается :	руб.					-78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Вентшахты									
		Добавляется :									
I.	8-I0 тб.3-I	Основание из песка	м3	24,8	I0,7			265			
2.	6-I тб.I-I	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	3,23	27,4			89			
3.	6_223 26_I	Монолитная железобетонная вентшахта из бетона М_300 при толщине стен I50 мм	м3	2I,44	64,7			I387			
4.	СПМ ч.II р.4п.I6	Арматура класса А_I	т	0,I8	270			49			
5.	-"- п.I8	Арматура класса А_III	тн	I,29	283			365			
6.	СПМ ч. I р.I п.383	Стоимость плетеной сетки	м2	II,3I	I,I8			I3			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8.	I5-2II 52-4	Устройство слива из цементного раствора	I00 п/м	0,23	64,I			I5			
9.	I2-299 I0-I	Заполнение цементным раствором козырька оголовка	I00 м2	0,5I	5I,6			26			
I0.	I2-300 I0-2	Добавляется на толщину 85 мм цементной стяжки	I00 м2	43,45	2,53			II0			
II.	I5-275 55-I3	Забирка цементным раствором стен шахты	I00 м2	0,29	35,8			I0			
I2.	9-209 32-I2	Монтаж стальных конструкций	т	2,93	70,7			207			
I3.	СЦМ ч.2р.I п.2II6	Стоимость конструкций с окраской эмалью ПФ-II5	т	2,93	338,6			992			
		Цена: 323+I5,6= 338,60									
		Итого добавляется по разделу 3 :	руб.					3528			
		в том числе: Строительные работы	руб.					2329			
		Металлоконструкции	руб.					II99			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Исключается из сметы № I-I р.II" Вентшахты "	руб.					2349			
		Всего добавляется для III и IУ климатической зоны по разделу 3	руб.					II79			
		3528-2349 = II79 руб.									
		В том числе :									
		Строительные работы	руб.					716			
		Металлоконструкции	руб.					463			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		IУ. Разные работы .									
I.	6_30 тб.3-I	Монолитные бетонные фундаменты под оборудование из бетона М_I00 объемом до 5 м3	м3	2,32	35,7			83			
2.	6_I25 I3_I ССЦ I_27 I_29	Устройство бетонных стен приямков из бетона М_I00 высотой до 3 толщиной до I00 мм	м3	0,I8	80,96			I5			
		Цена: 83-/ 29,3-27,3/xI,02= 80,96									
		Итого :	руб.					98			
		Всего добавляется по А :	руб.					I485			
		в том числе :									
		Строительные работы	руб.					I022			
		Металлоконструкции	руб.					463			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Б. Исключаются :									
		I. Стены .									
I.	6_96 II_7	Монолитные железобетонные стены подвала толщиной 400 мм высотой до 6 м из бетона М_300	м3	I,6	43,35			69			
		Цена: 39,6+/3I-27,4/xI,0I5= 43,35									
2.	6_I45 I4-3	Монолитные железобетонные стены толщиной до 200 мм	м3	2,I4	59,7			I28			
3.	СЦМ ч.П р.4п.I6	Арматура кл. А_I	т	0,02	270			5			
4.	-"- п.I8	Арматура кл. А-Ш	т	0.I47	283			42			
		Итого исключается :	руб.					244			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого добавляется по Ш и IУ климатической зоне за вычетом исключаемых сумм	руб.					I24I			
		В том числе :									
		Строительные работы	руб.					778			
		Металлоконструкции	руб.					463			
		Накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб.					I28			
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,6%	руб.					40			
		Итого с накладными расходами	руб.					I409			
		Плановые накопления 8%						II3			
		Всего :	руб.					I522			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склад материалов и оборудования отдельно стоящий на общестроительные работы входа № I для варианта решения в сборных железобетонных конструкциях.

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость	28,64	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Показатели по смете стоимость на :		
I. Расчетную единицу /вместимость/		47,73 руб.
2. Iм2 общей площади здания		376,84 руб.
3. Iм3 объема здания		101,92 руб.

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил техник Т.А.Макиевская

Проверил рук.группы Н.Н.Таратухина

№№ пп	№№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Н у ч п
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин — в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин — в т.ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I. Земляные работы .									
I.	I-I74 т.ч. п.I.II 22-I3	Разработка грунта I группы экскаваторами на гусеничном или колесном ходу с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I000 м3	I,33	I49,66			I99			
		Цена: I3I+I24,39х0,I5= I49,66									
2.	I-I86 23-7	То же, доработка экскаватором с ковшом емкостью 0,I5 м3	I000 м3	0,08	285,00			23			
3.	I-960 т.ч. п.3,67 80-2	Доработка вручную грунта II группы в котловане разработанном механизированным способом	I00 м3	0,25	I32,00			33			
		Цена: II0+II0х0,2= I32,00									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	I-I86 23-7	Погрузка в автосамосвалы грунта I группы после ручной доработки экскаватором с ковшом емкостью 0,I5м3	I000 м3	0,03	285,00			9			
5.	СЦПГ ч.I стр.28	Перевозка грунта на расстояние до 2-х км	т	2565	0,36			923			
6.	I-I95 25-2	Работа на отвале при доставке грунта II группы автотранспортными средствами	I000 м3	I,425	I4,33			20			
		Цена: I3,2+II,34х0,I= I4,33									
7.	I-I88 24-I	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта I группы автомобилями -самосвалами на 2 км / объем увеличен	I000 м3	5,70	4,63			26			
8.	I-257 т.ч.II.I,II 3I-2	Обратная засыпка котлована грунтом II группы с перемещением до I0 м бульдозером мощностью 80 л.с.	I000 м3	0,68	20,79			I4			
		Цена : I8,9+I8,9х0,I= 20,79									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	I-968 8I-2	Обратная засыпка пазух котлованов вручную грунтом II группы	I00 м3	2,26	46,00			I04			
I0.	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта II группы пневматическими трамбовками	I00 м3	6,79	9,69			66			
		Итого по разделу I :	руб.					I4I7			
		Примечание: Грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов .									
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные конструкции .									
II.	7-28 2-II	Установка стеновых панелей подземных сооружений площадью более 8м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	7,00	I8,8			I32			
I2.	7-26 2-9	Установка стеновых панелей подземных сооружений площадью до 8м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	I8,00	I5,00			270			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I3.	Пр-т06-08 п.4.I90 тр-т ССЦ п.8-564	Блоки тоннелей из бетона М-300	м3	46,58	7I,95			335I			
		Цена:52,7xI,02+/64: I,02-44,9/xI,02= 7I,95									
I4.	ССЦ том I тб.3-I п.I	Арматура А-I	I00 кг	2,99	22,9			68			
I5.	ССЦ т.I тб.3-I п.I	Арматура А-2 /углеродистая/	I00 кг	I8,80	22,9			43I			
I6.	ССЦ т.I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	45,04	25,00			II26			
I7.	ССЦ т.I тб.3-I п.I2	Прокатная арматура : полосовая , входящая в состав арматуры	I00 кг	3,35	25,00			84			
I8.	7-204 I2-4	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений площадью до 2м2	шт.	I0,00	0,90			9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I9.	7-460 39-5-I.8	Укладка плит покрытий площ. до 5м2	шт.	9,00	2,09			I9			
20.	Пр-т 06-08 п.I.457 ССЦ п.8-479	Плиты перекрытий многопустотные длиной до 6 м, шириной до 3 м, массой до 5 т, привед. толщ. до I4 см	м2	32,4	9,63			3I2			
2I.	Пр-т06-08 п.I-356 ССЦ п.8-235	Плиты доборные пролетом менее 5м, любой расчетной нагрузки, плоские из бетона М300	м3	I,I0	76,44			83			
		Цена: 74,8+I,64= 76,44									
22.	ССЦ т.I тб.3-I п. I	Арматура А-I	I00 кг	0,I2	22,9			3			
23.	ССЦ т.I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	0,70	25,00			I8			
24.	ССЦ т.I тб.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,6I	4I,3			25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25.	7-445 38-10-I.8	Укладка перемычек массой до 0,3 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т и высоте зданий до 30 м	шт.	I0	0,23			2			
26.	Пр-т 06-08 п. 7.6 ССЦп.9-92	Перемычки прямоугольные и с четвертями, трапецеидальные из бетона М-200, объемом до 0,5м3	м3	0,4	64,40			26			
27.	ССЦ т.I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	0,29	25,0			7			
28.	ССЦ^{М} т.I тб.3-I п. 6	Проволочная арматура В-I	I00 кг	0,I0	32,I			3			
29.	7-669 47-II-I.8	Установка мелких конструкций массой 0,5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 8 т и высоте зданий до 40 м	шт.	46,00	0,75			35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.	Пр-т06-08 п.9.2338 ССЦп.II-I72	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	4I,4	3,72			I54			
3I.	ССЦ т.I т6.3-I п.I9	Лакокрасочные покрытия закладных деталей БТ-I77 в сборных конструкциях, краской	I00 кг	0,6I	5,58			3			
32.	6-75 8-4 ССЦ I-5 т.ч.п.2.I	Монолитная железобетонная плита толщиной I00мм из бетона М200	I00 м2	0,08	339,90			27			
		Цена:22,9+/27,4+3,09/xI0,2= 333,90									
33.	6-76 8-5	Исключается 50мм уменьшения толщины	I00 м2	0,4	32,36			-I3			
		Цена:30,I+/27,4+ 3,09-25,8-2,47/xI,02= 32,36									
34.	6-86 9-I0	Укладка арматуры	т	0,04	I5,30			I			
35.	СЦМ ч.2 р.4п.I0	Арматура класса AI	т	0,04	338,00			I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36.	6-I I-I	Устройство подбетонки из бетона М-50	м3	I3,9	27,4			38I			
37.	6_I5 I_I5	Устройство бетонных фундаментных плит плоских из бетона М300	м3	5,0	33,2I			I66			
		Цена: 27,8+I,02х/3I,I-25,8/= 33,2I									
38.	6_83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,02	44I,0			9			
39.	6_I98 I8-I0	Устройство стен и днищ железобетонных из бетона М-300 при отношении высоты к ширине более I и толщине стен до 300 мм	м3	50,2	47,86			2403			
		Цена: 43,9+I,0I5х/32,I-28,2/= 47,86									
40.	СЦМ ч.2 р.4п.25	Арматура класса AI	т	0,97	309,0			300			
4I.	СЦМ ч.2 р.4п.27	Арматура класса AIII	т	6,99	284,0			I985			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	6_83 9_7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,I	44I,0			44			
43.	6_84 9_8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,06	355,0			2I			
44.	6_85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,02	329,0			7			
45.	I8-I68 I8_22	Окраска поверхностей краской БТ-I77 за два раза	I00 м2	0,30	7,I8			2			
		Всего по разделу 2 :	руб.					II508			
		Раздел 3. Изоляционные работы .									
		а/ Днище .									
46.	6_I I_I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	9,4	27,4			258			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	II_55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,94	70,0			66			
		Изоляция битумно-наиритовая в шесть слоев с предварительной огрунтовкой .									
48.	II_47 3_5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2мм	I00 м2	0,94	45,8			43			
49.	II_48 3_6	На каждый последующий слой толщиной I мм добавлять по расценке НР 47, на 4 мм	I00 м2	3,76	I4,2			53			
50.	СЦМ ч.I р.Iп.260	Исключается 65 процентов мастики битумной	т	0,52	I25,00			-65			
5I.	СЦМ ч.I р.I3п.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	0,40	I440,00			576			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52.	СЦМ ч.I р.Iп.6I2	Добавляется I5 проц.толуола	т	0,I2	I74,00			2I			
53.	II-55 8-I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,94	70,0			66			
54.	II-56 8-2	Добавляется на толщину 30 мм	I00 м2	5,64	I3,6			77			
		б/ стены.									
55.	26-28 8-I	Утепление стен пенобетонными плитами толщиной 80мм, = 500 кг/м3	м3	2,72	3,64			I0			
56.	СССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	2,53	I6,2			4I			
		Боковая битумно-наиритовая изоляция в шесть слоев с предварительной огрунтовкой .									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	8_27 4_7	Боковая обмазочная гидроизоляция стен битумом в два слоя / объем увеличен в трое /	I00 м2	I2,56	90,0			II30			
58.	СЦМ ч.I р.Iп.260	Исключается 65 процентов мастики битумной	т	I,96	I25,00			-245			
59.	СЦМ ч.I р.I3р.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	I,5I	I440,00			2I74			
60.	СЦМ ч.I р.Iп.6I2	Добавляется I5 процентов толуола	т	0,45	I74,00			78			
6I.	6-I7I I5-I2	Защита гидроизоляции слоем песка	м3	209,30	9,49			I986			
		В/ Перекрытие .									
62.	I2_299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	0,83	5I,6			43			

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63.	I2_300 I0-2	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки по расценке № 299 добавляется : / увеличение объема на толщину I35мм/	I00 м2	II2,05	2,53			283			
64.	I2_297 9-I0	Огрунтовка ,оснований из раствора, битумной грунтовкой	I00 м2	0,83	7,7I			6			
65.	I2_286 9_3	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщиной 80 мм	I00 м2	0,35	I7,3			6			
66.	ССЦ3_I46	Стоимость плитного утеплителя	м3	2,89	I6,20			47			
67.	I2_299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	0,83	5I,6			43			
68.	I2_300 I0-2	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки добавлять по расценке№299 / увеличение объема на толщину 5 мм/	I00 м2	4,I5	2,53			I0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	I2_30I I0_3	Устройство выравнивающих асфальтовых стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	0,83	52,2			43			
70.	EI2-302 I0_4	На 5 мм изменения толщины асфальтовой стяжки по расценке № 30I исключается	I00 м2	4,I5	3,64			- I5			
		I/ Герметизация сооружения .									
71.	7_70I 5_I	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей прокладками на клею в I ряд	I00 м	0,I2	42,3			5			
72.	7_706 5I-6	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей вулканизующейся тиоколовой мастикой	I00 м	0,I2	88,7			II			
73.	7_7I4 5I_I4	Устройство швов цокольных панелей и панелей с внутренней стороны раствором	I00 м	0,I6	4,85			I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74.	7_715 5I_I5	Промазка снизу углов перекрытий, раствором	I00 м	0,I6	I7,6			3			
		Гидроизоляция по узлам.									
75.	I3_240 27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме	м2	I2,0	I,72			2I			
		Д/Деформационный шов .									
76.	7_70I 5I-I	Уплотнение шва жгутом за 2 раза	I00 м2	0,I8	42,3			8			
77.	7_706 5I_6	Изоляция шва мастикой	I00 м	0,09	88,7			8			
78.	7_7I4 5I_I4	Укладка цементно-песчаного раствора в швы	I00 м	0,09	4,85			I			
79.	I3_240 27_7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме первый слой	м2	7	I,72			I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.	I3-24I 27-8	Добавляется последующие два слоя стеклоткани	м2	I4,0	I,47			2I			
8I.	II-I8 3-I	Устройство гидроизоляции из изола в один слой на мастике	I00 м2	0,04	I25,00			5			
82.	8-23 4-5 СЦМч. I р.Iп.I03	Гидроизоляция шва изолом на битумной мастике в 2 слоя	I00 м2	0,04	270,8			II			
83.	8-26 4-6 СЦМ чI р.Iп.I03 п.80	Исключается I слой изола	I00 м2	0,04	I37,9			-6			
		Цена: I3I+/0,47-0,4I/xII5= I37,9									
		Всего по разделу :	руб.	3				6866			
		Раздел 4. Металлоконструкции .									
84.	9-40 6-I т.4тб.I.2	Монтаж стальных конструкций монорельса	м	4,50	3,77			I7			
		Цена:/3,68+0,73x0,I/xI,05= 3,94									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85.	9_6I 9-I тб.4, тб.I.2	Монтаж стальных конструкций подкрановых балок	т	0,29	42,0I			I2			
		Цена: 38,6+I4,Ix0,I/xI,05= 42,0I									
86.	9_33 4-I0 т.4п.I.I2	Рамы из стальных труб	т	0,4	44,26			I8			
		Цена: 43+I2,6x0,I= 44,26									
87.	СЦМ ч.2 р.Iп.I826	Стоимость стальных конструкций монорельса криволинейного очертания с огрунтовкой ГФ-020и окраской эмалью ПФ-I33 за 2 раза	т	0,09	297,52			27			
		Цена: 270+4,4+I5,6x2-8.I,0I= 297,50									
88.	СЦМ ч.2 р.Iп.I829 т.ч.тб.I2	Стоимость стальных конструкций поддерживающих балок с огрунтовкой ГФ-020 и окраской эмалью ПФI33 за 2 раза	т	0,29	278,52			8I			
		Цена:25I+4,4+I5,6x2-8xI,0I= 278,52									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89.	СЦМ ч.2 р.II.2096	Стоимость металлических конструкций каркаса входа, с огрунтовкой ГФ-020 и окраской эмалью ПФI33 за 2 раза	т	0,40	3I6,52			I27			
		Цена: 289+4,4+I5,6x2-8xI,0I= 3I6,52									
		Всего по разделу 4 :	руб.					282			
		В том числе :									
		Стоимость металломонтажных работ	руб.					282			
		Раздел 5. Стены .									
90.	I5-763 203-4	Поэлементная установка в металлические обрамления оконных проемов в один слой профильного стекла марки IIП-250 или IIП-300	м2	I5,60	8,24			I29			
		Цена:9,59-5,2x0,259 = 8,24									
9I.	8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	I9,30	34,20			660			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92.	8_57 7_I	Расшивка швов кладки из кирпича со второй стороны	I00 м2	0,49	I3,I0			6			
93.	8_59 7_3	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,003	29,I8			I			
94.	ССЦ т.I тб.3-I п.I2	Прокатная арматура : полосовая, входящая в состав арматуры	I00 кг	0,03	25,0			I			
95.	6-83 9_7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,04	44I,00			I8			
96.	6_84 9_8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т.	0,05	355,00			I8			
97.	I3_I68 I8_2I	Окраска поверхностей краской БТ_I77 за два раза	I00 м2	0,I3	7,I3			I			
98.	6_I29 I3_5	Бетонная подушка из бетона МI00	м3	0,I6	36,9			6			
		Всего по разделу 5 :	руб.					840			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 6. Кровля .									
99.	I2_297	Огрунтовка оснований из раствора битумной грунтовкой	I00 м2	0,20	7,7I			2			
I00.	I2_286 9_3	Утепление покрытий плитами из легких бетонов	I00 м2	0,20	I7,30			3			
I0I.	СССЦ-3--I46	Стоимость плитного утеплителя	м3	2,0	I6,2			32			
I02.	I2_299 9_I0	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	0,20	5I,60			I0			
I03.	I2-I76 2_6-2	Устройство кровель рулонных плоских четырехслойных для зданий шириной до I2 м на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике, из рубероида РМ-350	I00 м2	0,26	338,00			88			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I04.	I2_280 8_5	Устройство мелких покрытий	I00 м2	0,07	I92,00			I3			
I05.	I2_27I 6_4	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля толщиной 8 мм	I00 м2	0,I5	207,00			3I			
I06.	I2-272 6_5	Герметизация соединений между асбестоцементными листами	I00 м2	0,I5	9,56			I			
		Всего по разделу 6:	руб.					I80			
		Раздел 7. Проемы .									
I07.	I0_I05 20_I	Установка наружных дверных блоков в каменных стенах, площадью проема до 3м2	м2	6,3	I,45			9			
I08.	I0_I40 26_I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных каменных стенах, площадь проема до 3м2	м2	6,3	I,34			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I09.	I0-I05 20-I	Установка внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м2	м2	4,24	I,45			6			
II0.	Цен.№I ч.2 р.2п.280	Блоки дверные наружные однопольные щитовой конструкции со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами и защитными полосами из декоративного бумажнослоистого пластика, марка Д56	м2	I0,54	I6,80			I77			
III.	СЦМ ч.I р.Iп.446	Скобяные изделия для дверей однопольных	компл.	5,00	6, 73			34			
II2.	I0-I44 27-I	Установка дверных блоков в металлической раме	м2	5,6I	3,76			2I			
II3.	СЦМ ч.2 р.Iп.I969	Стоимость металлического каркаса дверей	т	0,I0	287,00			29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II4.	СЦМ ч.2 р.2п.806	Стоимость полотен дверей утепленных	м2	5,6I	26,30			I48			
II5.	9_II8 I7_I	Монтаж стальных конструкций дверей	т	I,08	6I,79			67			
		Цена: 58,2+35,9х0,I= 6I,79									
II6.	Пр-нт 0I_22 I980/I поз.I02-660 СЦМ ч.2 р.I п.363	Стоимость дверей марки ДУ_I_8 весом I083 кг	шт.	I,00	584,74			585			
		Цена: /549+/367 :I,02-349/:482хI083/хI,02= 584,74									
II7.	I3_I53 I8_6	Окраска поверхностей эмалями ПФ-I33 за два раза	I00 м2	0,I2	I0,45			I			
		Всего по разделу 7 :	руб.					I085			
		В том числе :									
		а/Стоимость общестроительных работ	руб.					404			
		б/Стоимость металломонтажных работ	руб.					68I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 8. Полы.									
II8.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00 м2	0,50	I25,05			63			
II9.	II_68 II-2	Добавляется на I0 мм толщины бетонного покрытия	I00 м2	0,I2	I5,86			2			
I20.	II_68 II_2	Добавляется на 20 мм толщины бетонного покрытия	I00 м2	I,76	I5,86			28			
		Всего по разделу 8 :	руб.					93			
		Раздел 9. Внутренняя отделка .									
I2I.	I5_5II I53_4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке и кирпичу	I00 м2	2,4I	I2,67			3I			
I22.	I5_20I 5I-I	Улучшенная штукатурка стен фасадов цементно-известковым ра твором по камню	I00 м2	0,05	88,86			4			
		Всего по разделу 9 :	руб.					35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I0 . Разные работы .									
I23.	27-I73 43-I ССЦ 4-3I	Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной I2 см	I00 м2	0,I5	207,56			3I			
		Цена: 230-/208,6:I7,4-I0,7/xI7,4= 207,56									
I24.	27-I74 43-2 ССЦ 4-3I	Исключается 2см изменения толщины слоя по расценке НРI73	I00 м2	0,3I	I4,74			-5			
I25.	27-I69 42-I	Устройство покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00 м2	0,I5	I56,00			23			
I26.	6-I72 ССЦ7-3I	Засыпка керамзитовым гравием = 600 кг/м3	м3	5,44	I7,53			95			
		Цена: I,3I+I,I5xI4,I= I7,53									
I27.	6-I I-I	Бетонные набивные площадки из бетона М-I00	м3	0,96	28,47			27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,05	9,83			I			
I29.	8-6I 7-5	Установка металлических решеток приямков	т	0,07	335			23			
I30.	II-3 I-3	Устройство подстилающих слоев песчаных	м3	I0,00	I0,54			I05			
I3I.	II-II I-II	Устройство подстилающих слоев бетонных	м3	3,60	29,46			I06			
I32.	II-67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00 м2	0,30	I23,00			37			
I33.	9-46 7-I т.ч.п.I.I2	Монтаж стальных ограждений	т	0,05	59,38			3			
		Цена: 58+ I3,8x0,I= 59,38									
I34.	СЦМ ч.2 р.Iп.I98I т.ч.тб.3, I2	Стоимость стальных ограждений с огрунтовкой ПФ-020 и окраской ПФ-II5 за 2 раза из стали марки Вст3кп2	т	0,05	354,52			I8			
		Цена: 327+4,4+I5,6x2-8xI,0I= 354,52									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I35.	Пр-т 05_03-02 + тр-т	Стоимость поливинилхлоридных поручней	м	30	I,88			56			
		Всего по разделу I0 :	руб.					520			
		В том числе :									
		Строительные работы	руб.					499			
		Металлоконструкции	руб.					2I			

Сводка
объемов и стоимости работ к локальной смете I-2

№№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						Н у ч п			Удельный вес стоимости конструктивного элемента в % к общей стоимости / стоимость единицы в руб.
				Прямые затраты	Накладные расходы 16,5 % / сумма	Плановые накопления 8 ... % стоимости по графам 5,6	всего по графам 5,6,7	в том числе: Основная заработная плата	в том числе: Эксплуатация машин в т.ч. зарплата	в накладных расходах % от суммы по графе 6	в плановых накоплениях % от стоимости по графам 9,10	всего по данным графам 9,10,11,12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Земляные работы	м3	I425	I4I7	234	I32	I783						6,23 / I,25
2.	Бетонные и железобетонные конструкции	м3	II7	II508	I899	I073	I4480						50,56 / I23,76
3.	Гидроизоляционные работы	м2	608	6866	II33	640	8639						30,I7 / I4,2I
4.	Металлоконструкции : а/ металломонтажные	руб.	-	282	24	24	330						I,I5 / -
5.	Стены	м2	65	840	I39	78	I057						3,69 / I6,26

КФ 33559-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	Кровля	м2	20	I80	30	I7	227						0,80 II,35
7.	Проемы :												
	а/строительные работы	руб.	-	404	67	38	509						I,78 -
	б/металломонтажные	руб.	-	68I	59	59	799						2,79 -
8.	Полы	руб.	50	93	I5	9	II7						0,4I 2,34
9.	Внутренняя отделка	м2	24I	35	6	3	44						0,I5 0,I8
I0.	Разные работы	руб.	-										
	а/строительные работы	руб.		499	82	46	627						2,I8 -
	б/ металлоконструкции	руб.		2I	2	2	25						0,09 -
	Итого :	руб.		22826	3690	2I2I	28637						I00%

КФ9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При строительстве подвала при расчетной температуре - 20оС.									
		Исключаются .									
		Изоляционные работы .									
		I. Стены .									
I.	26_28 8_4	Утепление стен теплоизоляционными плитами толщиной 80 мм	м3	I,29	3,64			5			
2.	ССЦ 3_I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	I,2	I6,2			I9			
		Итого по разделу I :	руб.					24			
		Разные работы .									
I.	6_I72 ССЦ 7-3I	Засыпка керамзитовым гравием	м3	2,38	I7,53			42			
		Итого по разделу 2 :	руб.					42			
		Всего :	руб.					66			
		Итого с начислениями с К= I,2528	руб.					-83			
		Всего исключается при расчетной температуре - 20оС									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При строительстве подвала при расчетной температуре -40°С.									
		Добавляются :									
		Изоляционные работы .									
		I.Стены .									
I.	26-28 8-4	Утепление стен теплоизоляционными плитами толщиной 80 мм	м3	0,94	3,64			3			
2.	ССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	0,88	I6,2			I4			
		Итого по разделу I :	руб.					I7			
		2. Кровля .									
I.	ССЦ п.3-I46	Стоимость утеплителя	м3	I,0	I6,2			I6			
		Итого по разделу 2 :	руб.					I6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Разные работы .									
I.	6-I72 ССЦ 7-3I	Засыпка керамзитовым гравием	м3	5,58	I7,53			98			
		Цена: I,3I+I,I5xI4,I= I7,53									
		Итого по разделу 3 :	руб.					98			
		Всего :	руб.					I3I			
		Итого с начислениями К= I,2528	руб.					I64			
		Всего добавляется при расчетной температуре - 40°С	руб.								

КФ 9359-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту Склад материалов и оборудования отдельно стоящий
На общестроительные работы входа 2 для варианта решения в сборных железобетонных конструкциях.

Сметная стоимость 10,319 тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Основание : чертежи № АР,КЖ,ОР
Составлена в ценах 1984г.

Показатели по смете стоимость на :
1. Расчетную единицу /вместимость/ 17,20 руб.
2. 1м2 общей площади здания 607,00 руб.
3. 1м3 объема здания 134,01 руб.

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц
Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта
Составил техник Т.А.Макиевская
Проверил рук.группы Н.Н.Таратухина

№№ п.п.	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Цена
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						Основная заработная плата	Эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин / в т.ч. заработная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I. Земляные работы .									
I.	I_I74 т.ч.п.I.II 22-I3	Разработка грунта I группы экскаваторами на гусеничном или колесном ходу с ковшом емкостью 0,5м3 с погрузкой на автомобили -самосвалы Цена: I3I+I24,39х0,I5= I49,66	I000 м3	0,3I	I49,66			46			
2.	I_I86 23-7	То же, доработка экскаватором с ковшом емкостью 0,I5м3	I000 м3	0,02	285,00			6			
3.	I-960 т.ч.п.3,67	Доработка вручную грунта П группы в котловане разработанном механизированным способом Цена: II0+II0х0,2= I32,00	I00 м3	0,06	I32,00			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	I-I86 23-7	Погрузка в автосамосвалы грунта I группы после ручной доработки экскаватором с ковшом емкостью 0,I5 м3	I000 м3	0,0I	285,00			3			
5.	СЦПГ ч.I, стр.28	Перевозка грунта на расстояние до 2-х км	т	604	0,36			2I7			
6.	I-I95 25-2	Работа на отваде при доставке грунта II группы автотранспортными средствами	I000 м3	0,34	I4,33			5			
		Цена: I3,2+II,34x0,I= I4,33									
7.	I-I88 24-I	Ремонт и содержание дорог от забоя до отвала при транспортировании грунта автомобилями -самосвалами на 2 км / объем увеличен/	I000 м3	I,34	4,63			6			
8.	I-257 т.ч.п.I.II 3I-2	Обратная засыпка котлована грунтом II группы с перемещением до I0 м бульдозером мощностью 80 л.с.	I000 м3	0,I7	20,79			4			
		Цена: I8,9+I8,9x0,I= 20,79									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.	I-968 8I-2	Обратная засыпка пазух котлованов вручную ррунтом П группы	I00 м3	0,56	46,00			26			
I0.	I-II84 II8-I0	Уплотнение грунта П группы пневматическими трамбовками	I00 м3	I,7	9,69			I6			
		Примечание: Грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов .									
		Всего по разделу I :	руб.					337			
		Раздел 2.Бетонные и железобетонные конструкции .									
II.	7-28 2-II	Установка стеновых панелей подземных сооружений площадью более 8м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	9,00	I8,8			I69			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2.	Пр-т 06_08 п.4.I90 Тр-т ССЦ п.8-564	Стоимость блоков тоннеля из бетона М-300 Цена: 52,7xI,02+/6I:I,02-44,9/xI,02= 7I,95	м3	I9,24	7I,95			I384			
I3.	ССЦ т.I тб.3_I п.I	Арматура А-I	I00 кг	I,05	22,9			24			
I4.	ССЦ т.I тб.3-I п.I	Арматура А-2/углеродистая/	I00 кг	5,99	22,9			I37			
I5.	ССЦт.I тб.3-I п.3	Арматура А-3	I00 кг	45,97	25,0			II49			
I6.	ССЦ т.I тб.3-I п.I2	Прокатная арматура полосовая , входящая в состав арматуры	I00 кг	2,65	25,0			66			
I7.	ССЦ тмI тб.3_I п.I3	Закладные детали	I00 кг	I,98	4I,3			82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I8.	7_4 I_4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4м и массе конструкций более 3,5 т	шт.	2,00	3,99			8			
I9.	Пр-т 06_08 п.7 2 ССЦ. 9_I20	Стоимость плит фундаментных ребристых из бетона М_300 Цена:49,5+0,82х2= 5I,I4	м3	3,22	5I,I4			I65			
20.	ССЦ т.I тб.3_I п.I	Арматура А-I	I00 кг	0,25	22,9			6			
2I.	ССЦ т.I тб.3_I п.3	Арматура А_3	I00 кг	I,38	25,0			35			
22.	ССЦ т.I тб.3-I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,25	4I,3			I0			
23.	7_26 2_9	Установка стеновых панелей подземных сооружений площадью до 8м2 при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт.	2,00	I5,00			30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24.	Пр-т 06_08 п.7.I45 ССЦ п.9-283	Стоимость плит подпорных стен марки ПЛ5-2 из бетона М_300 Цена: 6I,4+0,82х2= 62,84	м3	2,70	62,84			I70			
25.	ССЦ т .I тб.3_I п. I	Арматура А_I	I00 кг	0,64	22,9			I5			
26.	ССЦ т.I тб.3_I п.3	Арматура А-3	I00 кг	I,0I	25,0			25			
27.	ССЦ т.I тб.3_I п.I3	Закладные детали	I00 кг	0,26	4I,3			II			
28.	7-669 47_II	Укладка ступеней	шт.	I6,00	0,75			I2			
29.	Пр-т 06_08 п.9-2338	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	I4,4	3,72			54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30.	6-I95 I8-7 ССЦ I-I9 I-I7	Устройство стен и днищ железобетонных из бетона М-200 при отношении высоты к ширине до I м и толщине стен до 300 мм	м3	3,00	44,36			I33			
		Цена: 40,4+/32,I-28,2/xI,0I5= 44,36									
3I.	6-I89 I8-I ССЦ I-I9 I-I7	Устройство стен, днищ, перекрытий при отношении высоты к ширине до I и толщине стен до 300 мм	м3	I3,8	42,96			593			
		Цена:39+/32 I- 28,2/xI,0I5= 42,96									
32.	СЦМ ч.2 р.4п.25	Арматура класса AI	т	0,I3	309,0			40			
33.	СЦМ ч. 2 р.4п.27	Арматура класса A-Ш	т	5,89	284			I53I			
34.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,02	44I,0			9			
35.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,03	355,0			II			
36.	6-I I-I	Устройство бетонной подготовки из бетона М-50	м3	2,68	27,4			73			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.	8-II 3_2	Устройство щебеночных оснований под фундаменты	м3	I,38	I3,4			I8			
38.	I3-I68 I8_2I	Окраска поверхностей краской БТ-I77 в монолитных конструкциях за 2 раза	I00 м2	0,08	7,I3			I			
39.	ССЦ т.I тб.3_I п.I9	Лакокрасочные покрытия БТ I77 в сборных конструкциях	I00 кг	2,50	5,58			I4			
		Всего по разделу 2 :	руб.					5975			
		Раздел 3. Изоляционные работы.									
		а/ Днище .									
40.	II-55 8_I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,24	70,0			I7			
		Изоляция битумно наиритовая в шесть слоев с предварительной огрунтовкой .									
4I.	II-47 3_5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 мм	I00 м2	0,24	45,8			II			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	II_48 3_6	На каждый последующий слой толщиной I мм добавлять по расценке НР 47 на 4 мм	I00 м2	0,96	I4,2			I4			
43.	СЦМ ч.I р.Iп.260	Исключается 65 процентов мастики битумной	т	0,I3	I25,00			-I6			
44.	СЦМ ч. I р.I3п.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	0,I0	I440,00			I44			
45.	СЦМ ч. I р.I п.6I2	Добавляется I5 процентов толуола	т	0,03	I74,00			I5			
46.	II_55 8_I	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	I00 м2	0,24	70,0			I7			
47.	II-56 8_2	Добавляется на толщину 30 мм	I00 м2	I,44	I3,6			20			
		Б/ Стены .									
48.	26_28 8_I	Утепление стен пенобетонными плитами толщ. 80 мм	м3	0,6	3,64			2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49.	ССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	0,56	I6,2			9			
		Боковая изоляция битумно-наиритовая в шесть слоев с предварительной огрунтовкой .									
50.	8-27 4-7	Боковая обмазочная битумная гидроизоляция стен, фундаментов и массивов по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону , в 2 слоя / объем увеличен в 3 раза/	I00 м2	I,67	90,0			I50			
5I.	СЦМ ч. I р.Iп.260	Исключается 65 процентов мастики битумной	т	0,26	I25,00			-33			
52.	СЦМ ч.I р.I3п.85	Добавляется 50 процентов наирита	т	0,20	I440,00			288			
53.	СЦМ ч.I р. п.6I2	Добавляется I5 процентов толуола	т	0,06	I74,00			I0			
54.	6-I7I I5-I2	Защита гидроизоляции слоем песка	м3	28,00	9,49			266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в/ Перекрытие .									
55.	I2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5 мм / при общей толщине стяжки I50мм/	I00 м2	0,24	5I,6			I2			
56.	I2-300 I0-2	На каждый I мм изменения толщины цементной стяжки по расценке НР 299 добавляется : /увеличение объема на толщину I35мм/	I00 м2	32,40	2,53			82			
57.	I2-299 I0-I	Устройство выравнивающих цементных стяжек толщиной I5мм / при общей толщине стяжки 20мм/	I00 м2	0,24	5I,6			I2			
58.	I2-300 I0-2	На каждый Iмм изменения толщины цементной стяжки по расценке НР 299 добавляется на 5 мм	I00 м2	I,20	2,53			3			
59.	I2-30I I0-3	Устройство выравнивающих асфальтовых стяжек толщиной I5 мм	I00 м2	0,24	52,2			I3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60.	I2-302 I0-4	На каждый Iмм изменения толщины асфальтовой стяжки по расценке НР 30I исключается на 5 мм	I00 м2	I,20	3,64			-4			
6I.	I2-297 9-I0	Огрунтовка оснований из бетона битумной грунтовкой	I00 м2	0,24	7,7I			2			
62.	I2-286	Утепление покрытий пенобетонными плитами толщиной 80 мм	I00 м2	0,05	I7,3			I			
63.	ССЦ 3-I46	Стоимость плитного утеплителя	м3	0,43	I6,2			7			
		Дополнительная изоляция по узлам .									
64.	I3-240 27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме первого слоя	м2	2,7	I,72			5			
		Деформационный шов.									
65.	7-70I 5I-I	Уплотнение шва жгутом за 2 раза	I00 м	0,I8	42,3			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66.	7-706 5I-6	Изоляция шва мастикой	I00 м	0,09	88,7			8			
67.	7-7I4 5I-I4	Укладка цементно песчаного раствора в швы	I00 м	0,09	4,85			I			
68.	I3-240 27-7	Оклейка стеклотканью на нефтебитуме первый слой	м2	8,4	I,72			I4			
69.	I3-24I 27-8	Добавляется последующих два слоя стеклоткани	м2	I6,8	I,47			25			
70.	II-I8 3-I	Устройство гидроизоляции из изола в один слой на мастике	I00 м2	0,02	I25,0			3			
7I.	8-23 4-5 СЦМ ч.I р.Iп.I03 п.80	Гидроизоляция шва изолом на битумной мастике в 2 слоя	I00 м2	0,04	270,8			II			
		Цена: 257+/0,47-0,4I/x230= 270,8									
72.	8-26 4 6 СЦМ ч.I р.Iп.I03, 80	Исключается один слой изола	I00 м2	0,04	I37,9			-6			
		Цена:I3I+/0,47-0,4I/xII5= I37,9									
		Всего :	руб.					IIII			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 4. Стены .									
73.	8-30 5-I	Стены из керамического кирпича наружные простые, для зданий высотой до 9 этажей, при высоте этажа до 4 м	м3	0,35	34,2			I2			
74.	8-57 7-I	Расшивка швов кладки из кирпича со второй стороны	I00 м2	0,0I	I3,I			I			
75.	I5-763 203-4 СЦМ ч.2 п.I785	$П_0$элементная установка в металлические обрамления оконных проемов в один слой профильного стекла марки ШП-250 или ШП-300	м2	7,79	8,24			64			
		Цена: 9,59-/5,2х0,259/= 8,24									
		Всего по разделу 4 :	руб.					77			
		Раздел 5. Кровля .									
76.	I2-27I 6-4	Устройство кровель по готовым прогонам из волнистых асбестоцеметных листов усиленного профиля толщиной 8 мм	I00 м2	0,06	207,0			I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77.	I2-272 6-5	Герметизация соединений между асбестоцементными листами	I00 м2	0,06	9,56			I			
		Всего по разделу 5 :	руб.					I3			
		Раздел 6. Проемы .									
78.	I0-I05 20-I	Установка наружных и внутренних дверных блоков в каменных стенах, площадь проема до 3м2	м2	4,24	I,45			6			
79.	I0-I40 26-I	Конопатка дверных коробок паклей в наружных каменных стенах, площадь проема до 3м2	м2	2,I2	I,34			3			
80.	СЦМ ч.2 р.2п.280	Блоки дверные наружные однопольные щитовой конструкции со сплошным заполнением щита, с обкладками, оклеенными твердыми или сверхтвердыми древесноволокнистыми плитами и защитными полосами из декоративного бумажнослоистого пластика	м2	4,24	I6,8			7I			
8I.	СЦМ ч. I р.Iп.446	Скобяные изделия для дверей однопольных	комп.	2,00	6,78			I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82.	9_II8 I7_I т.ч.п.I.I2	Монтаж конструкций дверей Цена: 58,2+35,9xI,0I= 6I,79	т	0,62	6I,79			38			
83.	СЦМ ч.2р.I п.364	Двери защитно-герметические со штурвальным механизмом задраивания марки ДУ-I-7,_ весом 620 кг Цена: 498:769x620= 40I,5I	шт.	I	40I,5I			402			
84.	I3_I53 I8_6	Окраска поверхностей эмалями ПФ I33 за 2 раза	I00 м2	0,I2	I0,3			I			
		Всего по разделу 6 :	руб.					535			
		в том числе :									
		а/ стоимость общестроительных работ	руб.					95			
		б/ стоимость металломонтажных работ	руб.					440			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 7. Полы .									
85.	II_67 II-I	Устройство покрытий бетонных толщиной 30 мм	I00 м2	0,II	I23,00			I4			
86.	II_ 68 II_2	Добавляется на толщину I0 мм	I00 м2	0,22	I5,80			3			
		Всего по разделу 7 :	руб.					I7			
		Раздел 8. Металлоконструкции .									
87.	9_33 4_I0 т.ч.п.I.I2	Рамы из стальных труб	т	0,2	44,26			9			
		Цена: 43+I2,6х0,I= 44,26									
88.	СЦМ ч.2 р.Iп.2096 т.ч.тб. 3.I2	Стоимость конструкций каркаса с огрунтовкой ГФ_020 и окраской эмалью ПФ-I33 за 2 раза	т	0,2	3I6,52			63			
		Цена:289+4,4+I5,6х2-3хI,0I= 3I6,52									
		Всего по разделу 8 :	руб.					69			
		В том числе : а/стоимость металломонтажных работ	руб.					69			
		Раздел 9.Отделочные работы.									
89.	I5-5II I53-4	Силикатная окраска внутри помещений высотой до 4 м по штукатурке и кирпичу	I00 м2	0,77	II,90			9			
		Всего по разделу 9 :	руб.					9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I0. Разные работы .									
90.	27-I73 43-I ССЦ 4-3I	Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной I2 см	I00 м2	0,05	207,56			I0			
		Цена:230-/208,6:I7,4-I0,7/xI7,4= 207,56									
9I.	27-I74 43-2 ССЦ4-3I	Исключается на 2 м толщина слоя	I00 м2	0,I0	I4,74			-I			
		Цена:0,3+I,35xI0,7= I4,74									
92.	27-I69 42-I	Устройство однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	I00 м2	0,05	I56,0			8			
93.	6-I I-I	Бетонные набивные площадки из бетона МI00	м3	0,3	28,4			9			
94.	II-77 II-II	Железнение цементных покрытий	I00 м2	0,03	9,83			I			
95.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,02	44I,00			9			
96.	8-6I 7-5	Установка металлических решеток приямков	т	0,04	335,0			I3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97.	I3_I68 I8_2I	Окраска поверхностей краской БТ_I77 в монолитных конструкциях за 2 раза	I00 м2	0,05	7,I3			I			
98.	9_46 7_I т.ч.п.I.I2	Монтаж стальных ограждений Цена: 58+I3,8х0,I= 59,38	т	0,03	59,38			2			
99.	СЦМч.2 р.Iп.I98I т.ч.тб.3.I2	Стоимость стальных ограждений с огрунтовкой ГФ_020 с окраской ПФII5 за 2 раза из стали марки ВСтЗкп2 Цена: 327+4,4+I5,6х2-8хI,0I= 354,52	т	0,03	354,52			II			
I00.	Пр-т 05_03-02 + тр-т	Стоимость поливинилхлоридных поручней Цена:I,7I3хI,I= I,88	м	I5,00	I,88			28			
		Всего по разделу I0 :	руб.					9I			
		В том числе :									
		а/стоимость общестроительных работ	руб.					78			
		б/стоимость металломонтажных работ	руб.					I3			

А-П-600-338 86
Альбом УI, Выпуск I

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ К ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № I_3

№№ пп.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам смет	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						Н у ч п			Удельный вес стоимости конструктивного элемента в % к общей стоимости / стоимость единицы в руб.
				Прямые затраты	Накладные расходы 16,5:8,6м/к % сумма	Плановые накопления .8.. % стоимости по графам 5,6	Всего по графам 5,6,7	в том числе: Основная заработная плата	в том числе: Эксплуатация машин / в т.ч. зарплата	В накладных расходах % от суммы по графе 6	В плановых накоплениях % от стоимости по графам 9,10	Всего по данным графам 9,10,11,12	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Земляные работы	м3	336	337	56	3I	424						4,I3 / I,26
2.	Бетонные и железобетонные работы	м3	46	5975	986	557	7518						72,7I / I63,43
3.	Гидроизоляционные работы	м2	218	III3	I84	I04	I40I						I3,65 / 6,43
4.	Стены	м2	9	77	I3	7	97						0,94 / I0,78
5.	Кровля	м2	6	I3	2	I	I6						0,I6 / 2,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6.	Проемы	м2	6										
	а/строительные работы	руб.	-	95	I6	9	I20						I,I7 / -
	б/металломонтажные работы	руб.	-	440	38	38	5I6						5,08 / -
7.	Полы	м2	II	I7	3	2	22						0,2I / 2,00
8.	Металлоконструкции												
	в/ металломонтажные	руб.	-	69	6	6	8I						0,79 / -
9.	Отделочные работы	м2	77	9	I	I	II						0,II / 0,I4
I0.	Разные работы	руб.	-										
	а/строительные работы	руб.	-	78	I3	7	98						0,95 / -
	б/металломонтажные работы	руб.		I3	I	I	I5						0,I5 / -
	Итого :	руб.		8236	I3I9	764	I03I9						I00%

II3

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При строительстве подвала при расчетной температуре -20оС									
		Исключаются :									
		Изоляционные работы .									
		I. Стены .									
I.	26-28 8-4	Утепление стен теплоизоляционными плитами толщиной 80 мм	м3	0,3	3,64			-I			
2.	ССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	0,28	I6,2			-5			
		Итого по разделу I :	руб.					-6			
		Итого с начислениями К= I,2582	руб.					-8			
		Всего исключается при расчетной температуре - 20оС	руб.					8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При строительстве подвала при расчетной температуре - 40оС									
		Добавляется :									
		Изоляционные работы .									
		I. Стены .									
I.	26-28 8-4	Утепление стен теплоизоля-/ционными плитами толщиной 80 мм	м3	0,2	3,64			I			
2.	ССЦ 3-I46	Стоимость теплоизоляционных плит	м3	0,I8	I6,2			3			
		Итого по разделу I :	руб.					4			
		Итого с начислениями К= I,2582	руб.					5			
		Всего добавляется при расчетной температуре - 40оС	руб.					5			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склад материалов и оборудования отдельно стоящий

На общестроительные работы входа № I для варианта решения в монолитных железобетонных конструкциях.

Сметная стоимость 28,04 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция - тыс. руб.

Основание: чертежи № АР,КЖ,КМ

Составлена в ценах 1984г.

Показатели по смете стоимость на :

I.Расчетную единицу /мощность, вместимость,производительность/ 46,73 руб.

2. Iм2 общей площади здания 368,90 руб.

3. Iм3 объема здания 99,77 руб.

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил : техник Т.А.Макиевская

Проверил рук.группы Н.Н.Таратухина

№№ пп	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зарабо-тная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин в т.ч. зарабо-тная плата	Н У Ч П
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При варианте решения в монолитных конструкциях .									
		Исключается :									
Смета № I-2		Сметная стоимость строительства входа № I, вариант решения в сборных железобетонных конструкциях без начисления	руб.					22826			
		Исключается из сметы №I-2 п.п. II÷ I7, 29,30, 39÷ 45 на сумму	руб.					I0329			
		Итого за вычетом исключаемых сумм 22826 - I0329	руб.					I2497			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе :									
		Строительные работы	руб.					II5I3			
		Металлоконструкции	руб.					984			
		Накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб.					I900			
		Накладные расходы на металлоконструкции 8,6%	руб.					85			
		Итого :	руб.					I4482			
		Плановые накопления 8%	руб.					II59			
		Всего :	руб.					I564I			
		Добавляется :									
I.	6-I98 I8-I0 ССЦ_I7 I_I9	Монолитные железобетонные участки из бетона М-300 /УМЗ/	м3	48,I	47,86			2302			
		Цена: 43,9+/32,I-28,2/xI,0I5= 47,86									

КФ 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	6-I92 I8-4 ССЦ I-I7 I-I9	Монолитные железобетонные участки из бетона М-300 /УМ6,7,8/	м3	6I,3	47,26			2897			
		Цена: 43,3+/32,I-28,2/xI,0I5= 47,26									
3.	СЦМ ч. 2 р.4п.25	Арматура класса AI	т	I,22	309			377			
4.	СЦМ ч.2 р.4п.27	Арматура класса AIII	т	I4,I30	284			40I3			
5.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,I2	44I			53			
6.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,08	355			28			
7.	6-85 9-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,02	329			7			
8.	I3-I68 I8-22	Окраска поверхностей краской БТ-I77 за 2 раза	I00 м2	0,33	7,I3			2			
9.	7-669 47-II-I.8	Установка ступеней массой 0,5т	шт.	46	0,75			35			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I0.	Пр-т 06-08 п.9.2338 ССЦ п.II-I72	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими доп. отделки	м	48,3	3,72			I80			
		Итого добавляется :	руб.					9894			
		Накладные расходы и плановые накопления 25,82%	руб.					250I			
		Итого с накладными расходами :	руб.					I2395			
		Всего по смете I-4 :	руб.					28036			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту Склад материалов и оборудования отдельно стоящий

На общестроительные работы входа 2 для варианта решения в монолитных железобетонных конструкциях

Сметная стоимость 10,40 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб.

Основание : чертежи № АР, КЖ, ОР

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете стоимость на :

1. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность / 17,34 руб.
2. 1м2 общей площади здания 611,94 руб.
3. 1м3 объема здания 135,10 руб.

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил техник Т.А.Макиевская

Проверил рук.группы Н.Н.Таратухина

№№ пп	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		Цена
						основная заработная плата	эксплуатация машин / в т.ч. зарабатная плата		основная заработная плата	эксплуатация машин / в т.ч. зарабатная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При варианте решения в монолитных конструкциях.									
		Исключается :									
	Смета № I-3	Сметная стоимость строительства входа № 2, вариант решения в сборных железобетонных конструкциях без начисления	руб.					8236			
		Исключается из сметы № I-3 п.п. II÷ I7, 28÷ 29 на сумму	руб.					3036			
		Итого за вычетом исключаемых сумм 8236 - 3036 =	руб.					5200			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе :									
		Строительные работы	руб.					4678			
		Металлоконструкции	руб.					522			
		Накладные расходы на строительные работы I6,5%	руб.					772			
		Накладные расходы на металлоконструкции 8/6%	руб.					45			
		Итого :	руб.					60I7			
		Плановые накопления 8%	руб.					48I			
		Всего :	руб.					6498			
		Добавляется :									
I.	6-I92 I8_5 ССЦ I-I7 I_I9	Устройство монолитного участка из бетона М300 /УМ10/	м3	26,7	47,26			I262			
		Цена: 43,3+/32,I-28,2/xI,0I5= 47,26									
2.	СЦМ ч.2 р.4 п.25	Арматура класса AI	т	0,05	309			I5			

КР 9359-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.	СПМ ч.2 р.4п.27	Арматура класса АШ	т	6,34	284			I80I			
4.	6-83 9-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	т	0,03	44I			I3			
5.	6-84 9-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	т	0,07	355			25			
6.	I3-I68 I8-22	Окраска поверхностей краской БТ-I77 за 2 раза	I00 м2	0,08	7,I3			I			
		Итого добавляется :	руб.					3II7			
		Накладные расходы и плановые накопления 25,82%	руб.					788			
		Итого с накладными расходами:	руб.					3905			
		Всего по смете :	руб.					I0403			

А-II-600-338 86
Альбом VI, выпуск I

ВЕДОМОСТЬ

КФ 9359-08

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту

Склад материалов и оборудования

отдельно стоящий

Наименование ресурсов	Количество Варианты		
	I	2	3
I	2	3	4
I. Общестроительные работы			
Затраты труда, чел. ч	II840		
Заработная плата, руб.	7I04		
Строительные машины, руб.	2360		
II. Санитарно-технические работы			
Затраты труда,ч	I5I5		
Заработная плата, руб.	9I0		
Строительные машины, руб.	300		
III. Монтажные работы			
Затраты труда, чел.ч	5789		
Заработная плата, руб.	3058		
Строительные машины, руб.	43I		
Всего:			
Затраты труда, чел.ч	I9055		
Заработная плата, руб.	II02I		
Строительные машины, руб.	3064		

gost.e-ecolog.ru

Составил рук.группы В.Шихта

Проверил гл. специалист А.Сулима

А.Пилченко