ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А_П-450-264.84

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ УI, ВЫПУСК I

ОБЪЕКТНЫЕ СМЕТЫ И СМЕТЫ К АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫМ ЧЕРТЕЖАМ ДЛЯ ВАРИАНТА РЕШЕНИЯ В СУХИХ ГРУНТАХ.

20132 - 08

gost.e-ecolog.ru

20132-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-П-450-264.84

СКЛАД МАТЕРИАЛОВ

АЛЬБОМ УI. ВЫПУСК I

Объектные сметы и сметы к архитектурно-строительным чертежам для варианта решения в сухих грунтах

Сметная стоимость:

Общая	I24,27 т.руб.
в том числе:	
Строительно-монтажные работы	II3,38 т.руб.
Стоимость I м3 строительного объема здания	60,96 руб.

Разработан институтом "Киевский Промстройпроект"

УТВЕРЖДЕН
Госстроем СССР /протокол от II.II.83 г./

Введен в действие ГПИ Киевский Промстройпроект с 0I.0I.I984г./приказ № 85 от I2.I2.I983г./

Главный инженер института	И.Г.Харитонов
Главный инженер проекта	В.Д.Альшиц
Начальник сметного отдела	В.Г.Шлихта

О Г Л А В Л Е Н И Е

№№ п/п	Наименование	Стр.
I.	Пояснительная записка	4
2.	Объектная смета	6
3.	Локальная смета I-I на общестроительные работы подвала	9
4.	Локальная смета I-2 на общестроительные работы входа I. Вариант решения в сборных ж.б. конструкциях.	43
5.	Локальная смета I-3 на общестроительные работы входа 2.Вариант решения в сборных ж.б. конструкциях.	67
6.	Локальная смета I-4 на общестроительные работы входа I. Вариант решения в монолитных ж.б. конструкциях	8I
7.	Локальная смета I-5 на общестроительные работы входа 2. Вариант решения в монолитных ж.б. конструкциях	I04
8.	Локальная смета I-6 на оборудование металлическими нарами	II7
9.	Ведомость потребности в производственных ресурсах	II9

В разработке сметной документации принимали участие:

Начальник отдела	В.Г.Шлихта
Главный специалист	Н.В.Черевашко
Главный специалист	В.Г.Пидченко
Руководитель группы	С.И.Могилевская
Руководитель группы	А.Л.Сулима
Руководитель группы	В.Д.Нежинский
Старший инженер	А.В.Миколенко
Старший инженер	М.Ш.Жигинас
Оператор	А.А.Крячкова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту строительства склада материалов 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.69г. с учетом дополнений, изменений и поправок, действующих по состоянию на 0I.0I. I982 г.

Стоимость оборудования определена по прейскурантам оптовых цен, введенных в действие с 0I.0I.82г. в соответствии с указанием от 27.02.8Iг. № 20-Д в порядке, установленном п.3.8 СН-227-82.

Стоимость металлоконструкций определена по прейскуранту № 0I-09 оптовых цен на строительные стальные конструкции изд. I975 г с учетом дополнений №№ I÷I3 к нему и ценнику № I ч.II средних, районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции в соответствии с письмом Госстроя СССР от 30.06.80г. № 70-Д "О порядке определения сметных цен на строительные стальные конструкции".

Для составления локальных смет приняты:

- единые районные единичные расценки на строительные работы для I-го территориального района /подрайон Iа/;
- ценники на монтаж оборудования;
- ценник № I средних районных сметных цен на материалы,изделия и конструкции;
- ценник сметных цен на местные строительные материалы и изделия для второго пояса Московской области /ценник на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия для составления смет к типовым проектам/;

Стоимость транспортных расходов по оборудованию исчислена исходя из расстояния перевозки по безрельсовым дорогам на I5км и по железной дороге на 500 км в соответствии с п.3.8 СН-227-82.

Заготовительно-складские расходы приняты в размере I,2%, затраты на запасные части в размере 2% и затраты на комплектацию в размере 0,7%.

В сметах учтены накладные расходы:
- на общестроительные работы в размере I6,5%,
- на сантехнические работы I4,9%
- на металлоконструкции 8,3%;

Плановые накопления учтены в размере 6%.

Сметная стоимость строительства определена для варианта решения в сухих грунтах, при выполнении входов из сборных ж/б конструкций и строительстве во II климатической зоне при расчетной температуре -30^{0}

Для определения сметной стоимости строительства склада в I,II и III климатических зонах, при расчетной температуре -20^{0} и -40^{0}, следует пользоваться поправками, приведенными в соответствующих локальных сметах.

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

Составила Н.В.Черевашко

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №_____

К типовому проекту склада материалов

Сметная стоимость	I24,27	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс.руб

Составлена в ценах I969 г.

Показатели по смете стоимость на:

I.Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	276,I6	руб
2.Iм2 общей площади здания	289,00	руб
3.Iм3 объема здания	66,8I	руб

Главный инженер проектной организации И.Г.Харитонов

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составили: ст.инженер А.В.Миколенко

рук.группы В.Д.Нежинский

Проверил: рук.группы С.И.Могилевская

N.N п.п.	N.N. 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	Н у ч п	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	58,66	-	-	-	58,66				м3	I340	43,78
2	I-2	Общестроительные работы входа I. Вариант решения в сборных ж.б. конструкциях	22,80	-	-	-	22,80				м3	350	65,I4
3	I-3	Общестроительные работы входа 2.Вариант решения в сборных ж.б.конструкциях	I3,94	-	-	-	I3,94				м3	I70	82,00
4	I-6	Оборудование металлическими нарами	-	-	2,32	-	2,32				м3	I340	I,73
5	2-I	Отопление	0,20	-	-	-	0,20				м3	I340	0,I5
6	2-2	Вентиляция	I3,74	-	0,03	-	I3,77				м3	I340	I0,28
7	2-3	Водопровод хозяйственно-питьевой	I,30	-	-	-	I,30				м3	I340	0,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	2-4	Трубопровод воздуха	0,05	-	-	-	0,05				м3	I340	0,04
9	2-5	Канализация бытовая	0,40	0,02	0,I2	-	0,54				м3	I340	0,40
I0	3-I	Технологическое оборудование	-	0,82	8,I9	-	9,0I				м3	I340	6,72
II	3-2	Силовое электрооборудование	-	0,30	0,07	-	0,37				м3	I340	0,28
I2	3-5	Электроосвещение	-	I,0I	-	-	I,0I				м3	I340	0,75
I3	3-7	КИП и автоматика	-	0,04	0,I0	-	0,I4				м3	I340	0,I0
I4	3-8	Связь	-	0,I0	0,06	-	0,I6				м3	I340	0,I2
		Всего по объектной смете	III,09	2,29	I0,89	-	I24,27						

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-I

К типовому проекту склада материалов

На общестроительные работы подвала

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах I969 г

Сметная стоимость	58,66	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	I30,35	руб
2. Im2 общей площади здания	I83,3I	руб
3. Im3 объема здания	43,78	руб

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил ст.инженер А.В.Миколенко

Проверил: рук.группы С.И.Могилевская

№№ п.п	№ 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 П
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I.Земляные работы									
I.	I-289 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	48,32	II,60			56I			
2.	I-289 I0-39-е	То же на глубине более 4м	I00м3	I2,07	I2,67			I53			
		Цена: II,6+I0,72x0,I=I2,67									
3	I-335 I0-42-ж	Механизированная доработка грунта	I00м3	3,40	4I,20			I40			
4	I-635 I0-II4-б т.ч.п.I3	Доработка вручную грунта 2 группы	м3	III,00	I,27			I4I			
		Цена: I,06xI,2=I,27									
5	Ц.Зч.I	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	II733,0	0,30			3520			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	64,90	I,82			II8			
7	I-348 I0-43-е	Добавляется при транспортировании грунта на последующий I км	I00м3	64,90	I,80			II7			
		Цена:0,9х2=I,8									
8	I-368 I0-44-е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0 т	I00м3	64,90	I,64			I06			
9	I-432 I0-49-б	Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью до 75 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 5м	I00м3	39,58	2,42			96			
I0	I-433 I0-49-б	При дальности перемещения грунта сверх 5м на каждые последующие 5м к расценке 432 добавлять	I00м3	39,58	I,64			65			
II	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы	м3	I390,00	0,43			598			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I2	I-824 I0-I56-л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	39,58	I2,40			49I			
		Примечание: грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов									
		Всего по разделу I	руб.					6I06			
		Раздел 2.Фундаменты									
I3	I2-305 20-I-х	Подбетонки из бетона М-50	м3	II,06	20,II			222			
		Цена:I,85+I7,9xI,02=20,II									
I4	I2-II 20-I-л	Фундаменты ленточные бетонные из бетона МI50	м3	I0,I0	26,24			265			
		Цена:24,3+/2I,9-20,0/x xI,02=26,24									
I5	II-I4 I9-I-ж	Укладка фундаментов весом более 3т под колонны при глубине котлована более 4м	м3	33,8I	3,98			I35			
I6	Пр-нт 06-08 п.II29 ЦСЦ 4466	Плиты фундаментные ребристые	м3	33,8I	39,35			I330			
		Цена:36,8+I,02+I,53=39,35									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I7	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,3I7	I73			55			
I8	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,50I	I94			97			
I9	-"- п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,I66	3I0			5I			
20	I2-4 20-I-г	Фундаменты ж/б объемом до 25 м3 из бетона М-300	м3	42,00	30,38			I276			
		Цена:25,4+/26,8-2I,9/xI,0I5=30,38									
2I	Ц.Iч.2 р.4 п.5	Арматура товарная из стали класса АI	т	0,05	I59,00			8			
22	-"- п.7	Арматура товарная из стали класса А3	т	I,27	I84,00			234			
23	I2-I97 20-I-ф	Плиты фундаментные с ребрами вверх	м3	25,74	3I,85			820			
		Цена:4,65+26,8xI,0I5=3I,85									
24	Ц.Iч.2 р.4 п.I	Арматура товарная из стали класса АI	т	0,II	I54,00			I7			
25	-"- п.3	Арматура товарная из стали класса А3	т	0,22	I80,00			40			
26	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,03	309,00			9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	20-62 27.I-5-а	Огрунтовка закладных деталей в монолитных конструкциях БЛ-I77 за 2 раза	I00м2	0,03	8,02			I			
		Цена:4,0Iх2=8,02									
		Всего по разделу 2	руб.					4560			
		Раздел 3. Стены									
28	I2-47 20-7-в	Стены монолитные ж/б,толщиной до 400 мм, высотой до 6м из бетона М-300 с двойной арматурой	м3	44,88	37,57			I682			
		Цена:32,6+/26,8-2I,9/х хI,0I5=37,57									
29	I2-90 20-II-к	Стены монолитные ж/б с двойной арматурой толщиной до 200 мм, высотой до 6м из бетона М-300	м3	II,5	43,88			505			
		Цена:38,2+/28,4-22,8/хI,0I5=43,88									
30	Ц.Iч.2 р.4, п.4I	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,62	I6I,00			I00			
3I	-"-п.43	Арматура товарная из стали класса A3	т	I4,27	I87,00			2668			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,5	309,00			I55			
33	20-62 27.I-5-а	Огрунтовка закладных деталей в монолитных конструкциях БП-I77	I00м2	0,5	4,0I			2			
34	II-33 I9-3-г	Установка прямоугольных колонн весом до I0т в стаканы фундаментов	м3	8,56	7,I5			6I			
35	Пр-нт 06-08 п.II2I	Колонны прямоугольные	м3	8,56	58,36			500			
36	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,06	I73			II			
37	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,374	I94			73			
38	-"-п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,03	3I0			9			
39	II-89 I9-5-з	Установка капителей весом до 3т	м3	4,04	4,86			20			
40	Пр-нт 06-08 п.II25 тр-т по прил.I п.40	Стоимость капителей из бетона М-400 Цена:/47+I,53х2+3,66х2,5/х хI,02=60,39	м3	4,04	60,39			244			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4I	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,339	I73			59			
42	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,I72	I94			33			
43	-"- п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,0I	3I0			3			
44	I2-I73 20-24-в	Замоноличивание капителей бетоном М-300	м3	0,92	3I,32			29			
		Цена:25,3+/28,4-22,8/хI,02=3I,32									
45	I3-39 2I-7-г	Стены внутренние из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5 м	м3	8,34	25,I0			209			
46	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кладки из кирпича	I00м2	0,7I	I0,30			7			
47	II-385 I9-2I-б	Панели стен подвалов, устанавливаемые вертикально	шт	35,00	I2,69			444			
48	Пр-нт 06-08 п.II94 ЦСЦ 4640	Стоимость стеновых панелей из бетона М-400	м3	59,08	67,46			3986			
		Цена:69-0,77х2=67,46									
49	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,557	I73			96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	-"-п.4	Арматура из стали класса А-3	т	9,9I9	I94			I924			
5I	-"-п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,256	3I0			79			
52	II-446 I9-25-а	Заполнение вертикальных швов между сборными стеновыми панелями цементным раствором	м	245,00	0,I0			24			
53	II-448 I9-25-в	Уплотнение стыков наружных стеновых панелей прокладками насухо в I ряд	м шва	I56,00	0,06			9			
54	Ц.Iч.I р.I п.464	Стоимость прокладок	I000м	0,I56	264,00			42			
55	II-447 I9-25-б	Герметизация стыков наружных стеновых панелей мастикой	м	I56,00	0,46			72			
56	II-45I I9-25-е	Окраска швов стеновых панелей	м	245,00	0,07			I7			
		Утепление форкамер									
57	I9-I03-в 28-7-г	Утепление стен форкамер плитным пенобетоном	м3	2,I7	2,80			6			
58	I9-II8-в 28-7-к	Утепление потолков плитным пенобетоном	м3	0,76	33,50			25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ЦСЦ Доп.I стр.43 тп.9	Стоимость пенобетонных плит	м3	2,93	26,80			79			
		Всего по разделу 3	руб.					I3I73			
		Раздел 4. Перекрытие									
60	II-299 I9-I4-д	Укладка надколонных плит безбалочных перекрытий при гладких потолках	м2	282,00	I,77			499			
6I	Пр-нт 06-08 п.2295 тр-т по прилож.I п.25	Стоимость плоских плит перекрытия из бетона М-300 Цена:/29+4,5х2,5/хI,02+ + I,02+I,53=43,60	м3	I4,58	43,60			636			
62	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	I,88	I73			325			
63	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	4,59	I94			89I			
64	-"- п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,338	3I0			I05			
65	Ц.Iч.II тб.I4	Стоимость крепежных элементов	тн	0,07	268,00			I9			
66	I2-I7I 20-24-а	Укладка бетона М-300 по перекрытию с приведенной толщиной I00 мм	I00м2	4,33	3II,I2			I347			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:254+/28,4-22,8/xI0,2= =3II,I2									
67	I2-I72 20-24-б	На последующее увеличение толщины слоя бетона 250 мм добавляется	I00м2	4,33	743			32I7			
		Цена:24x250+/28,4-22,8/x xI,02x25=743									
68	ЕРЕР II т.ч.п.4	Укладка арматуры	т	9,69	25,30			245			
69	Ц.Iч.II р.4 п.2I	Арматура товарная из стали класса AI	т	I,87	I66,00			3I0			
70	-"- п.23	Арматура товарная из стали класса A3	т	7,82	I94,00			I5I7			
		Всего по разделу 4	руб.					9III			
		Раздел 5. Перегородки									
7I.	I3-47 2I-7-з	Перегородки армированные из кирпича глиняного обыкновенного толщиной I/2 кирпича	м2	69,50	3,69			256			
72	I3-58 2I-9-а	Расшивка швов кладки из кирпича	I00м2	I,39	I0,30			I4			
73	I4-30 22-7-з	Каркас перегородок из металлических уголков в санузлах	т	0,I9	47,80			9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	Прейскур. 01-09 п.I64а доп.I	Стоимость каркаса	т	0,I9	29I,I3			55			
75	20-3I4 27.I-32-г	Огрунтовка ВЛ-02 за два раза	I00м2	0,I5	47,00			7			
		Цена:23,5х2=47,0									
76	20-78 27.I-5-м	Окраска эмалью за два раза	I00м2	0,I5	27,20			4			
		Цена: I3,6х2=27,20									
77	I8-9 24-2-г	Заполнение металлического каркаса перегородок плоскими асбоцементными листами	м2	II,55	0,39			5			
		Цена:0,02+0,37=0,39									
78	Ц.Iч.I р.I п.47	Стоимость плиток асбестоцементных плоских облицовочных размером I200х х800х8 мм	м2	II,55	0,96			II			
		Цена:0,87хI,I=0,96									
79	-"-п.49,48	Добавляется на разницу в толщине плиток	м2	II,55	0,23			3			
		Цена/0,64-0,43/хI,I=0,23									
		Всего по разделу 5	руб.					364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.					300			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.					64			
		Раздел 6. Проемы дверные									
8I	I5-I88 23-35-а	Установка наружных дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	2,06	I,33			3			
82	I5-I90 23-35-в	Установка внутренних дверных блоков площадью до 3 м2 с прирезкой приборов в перегородках	м2	8,25	2,I5			I8			
83	Ц.Iч.II р.2 п.450	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2000 мм	м2	2,06	I3,70			28			
84	-"-п.423	Блоки дверные однопольные высота полотен 2000 мм	м2	8,25	I2,I0			I00			
85	Ц.Iч.I р.I п.540	Скобяные изделия для дверей, входных в помещения, однопольных	комп.	I,00	4,34			4			
86	-"- п.533	Скобяные изделия для дверей, входных в санузлы	комп.	5,00	I,53			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	24-446 33-I4-а	Двери герметические стальные неутепленные	шт	2,00	I3,70			27			
88	I4-77 22-I2-г	Металлические двери и ставни	т	2,99	5I,20			I53			
89	Ц.Iч.П рI п.388	Стоимость дверей ДУ-I-8, весом I083 кг	шт	I,00	585,90			586			
		Цена:54IхI,083=585,9									
90	-"-	Стоимость дверей ДУ-I-7, весом 948 кг	шт	I,00	5I2,87			5I3			
		Цена:54Iх0,948=5I2,87									
9I	-"-	Стоимость дверей ДУ-4-3, весом 28I кг	шт	I,00	I52,02			I52			
		Цена:54Iх0,28I=I52,02									
92	-"-	Стоимость ставен СУ-4-I, весом 84,3 кг	шт	8,00	45,6I			365			
		Цена:54Iх0,0843=45,6I									
93	I7-703 97-60-з	Масляная окраска металлических дверей и ставен за два раза	I00м2	0,25	54,80			I4			
		Всего по разделу 6	руб.					I99I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.					I75			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.					I769			
		Стоимость сантехнических работ	руб.					27			
		Раздел 7. Полы									
94	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	297,70	0,37			II0			
95	I6-86 25-I0-в	Бетонная стяжка толщ. 50 мм из бетона М-I50	м2	29I,94	I,38			403			
		Цена: I,I5+/2I,9-20,0/х0,05I=I,38									
96	I6-44 25-7-а	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике первый слой	I00м2	2,92	92,00			269			
97	I6-45 25-7-б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике последующий слой	I00м2	2,92	6I,00			I78			
98	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона по грунту	м3	57,95	23,60			I368			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I00	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	29I,94	0,58			I69			
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/х0,02I=0,58									
I0I	I6-229 25-I7-д письмо Госстроя СССР от 30.II.78г №4-2806	Покрытия из плиток керамических без красителя на цементном растворе	м2	33,00	4,00			I32			
		Цена:2,9I+/I9,6-I7,9/х0,02I+ +I,05=4,00									
I02	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 25 мм из бетона М-300	м2	264,70	I,23			326			
		Цена:I,II+/28,4-24,6/х0,03I=I,23									
I03	I6-I02 25-I2-ж	На 5 мм изменения толщины исключается	м2	264,7	0,I54			-40			
		Цена:/0,27+/28,4-24,6/х0,0I02/х х0,5=0,I54									
I04	2I-I25 59-25-в	Мостик через пороги	м2	2I,00	3,6I			76			
		Всего по разделу 7	руб.					3758			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 8. Внутренняя отделка									
I05.	I7-326 27-29-а	Улучшенная штукатурка по сетке стен без карнизов и тяг, без устройства каркаса	м2	27,20	2,2I			60			
I06	I7-328 27-29-б	Улучшенная штукатурка по сетке потолков без карнизов и тяг, без устройства каркаса	м2	9,50	2,28			22			
I07	I7-775 27-75-в	Внутренняя водоэмульсионная поливинилацетатная улучшенная окраска стен	м2	30I,98	0,64			I93			
I08	I7-592 27-49-д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу	I00м2	3,20	II,80			38			
I09	I7-647 27-66-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, белилами с добавлением колера	м2	22,74	0,23			5			
II0	I7-645 27-66-г	Окраска проолифленных поверхностей	м2	2,48	0,74			2			
III	I7-576 27-48-б	Клеевая улучшенная окраска потолков	I00м2	2,56	9,42			24			
		Всего по разделу 8	руб.					344			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 9. Гидроизоляционные работы									
		Гидроизоляция фундаментов под колонны и стены									
II2	I2-305 20-I-х	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	I6,20	20,II			326			
		Цена: I,85+I7,9хI,02=20,II									
II3	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	I6,20	0,54			9			
II4	I6-60 25-7-ж	Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	I00м2	0,I6	29,60			5			
II5	I6-6I 25-7-з	Добавляется на толщину 4 мм	I00м2	0,I6	45,60			7			
		Цена: II,4х4=45,6									
II6	Ц.Iч.I рI п.327	Исключается 65% мастики	т	0,I3	8I,00			-II			
II7	Ц.Iч.I р.I3 п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,I0	832			83			
II8	Ц.Iч.Iр.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,03	I56,0			5			
II9	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	I6,20	0,54			9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I20	I6-83 25-I0-б	Добавляется на толщину 30 мм	I00м2	0,I6	60,60			I0			
		Цена:I0,Iх6=60,6									
		Стены									
I2I	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора	м2	I,40	0,80			I			
I22	I3-30 2I-6-ж	Пароизоляция-обмазка битумом за два раза	м2	I,40	0,56			I			
I23	I9-I03 28-7-г	Изоляция стен блоками пенобетонными на битумной мастике	м3	0,II	2,80			I			
I24	ЦСЦ доп.I п.9 стр.43	Стоимость плитного пенобетона	м3	0,II	26,80			3			
I25	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементного раствора	м2	I,40	0,80			I			
I26	I3-30 2I-6-ж	Боковая изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	м2	5I3,63	I,68			863			
		Цена:0,56х3=I,68									
I27	Ц.Iч.I п.327	Исключается 65% мастики	т	4,II	8I,00			-333			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I28	Ц.Iч.Iр.I3 п.7I	Добавляется 50% наирита	т	3,I6	832,00			2629			
I29	Ц.Iч.Iр.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,95	I56,00			I48			
		Перекрытие									
I30	I6-626 26-II-в	Сливная призма из цементно-песчаного раствора М-I00 по уклону средней толщиной 75 мм	I00м2	3,84	33,33			I28			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/xI,3=33,33									
I3I	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину 65 мм	I00м2	3,84	I28,7			494			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/xI3=I28,7									
I32	I6-626 26-II-в	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М-I00	I00м2	3,84	33,33			I28			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/xI,3=33,33									
I33	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину I0 мм	I00м2	3,84	I9,80			76			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/x2=I9,8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I34	I6-623 26-I0-и	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике	I00м2	0,07	35,00			2			
I35	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами	I00м2	0,07	I4,50			I			
I36	ЦСЦ доп.I стр.43 п.9	Стоимость пенобетонных плит	м3	0,63	26,80			I7			
I37	I6-625 26-II-б	Выравнивающие стяжки покрытий цементные по плитным утеплителям	I00м2	0,07	48,3I			3			
		Цена:43,9+/I7,9-I5,8/х2,I==48,3I									
I38	I6-628 26-II-д	Выравнивающие стяжки асфальтовые по плитным утеплителям общей толщиной с грунтовкой 30 мм	I00м2	0,07	69,00			5			
I39	I6-629 26-II-е	Выравнивающие стяжки асфальтовые по бетону общей толщиной с грунтовкой 30 мм	I00м2	3,77	46,I0			I74			
I40	I6-684 26-II-к	Добавляется на толщину I0 мм к расценке I6-628	I00м2	0,07	35,24			67			
		Цена:/0,37+I4,5хI,I9/х2=35,24									
I4I	I6-684 26-II-к	Добавляется на толщину 20 мм к расценке I6-629	I00м2	3,77	70,48			266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Деформационный шов									
I4I	II-448 I9-25-а	Уплотнение шва жгутом	м	9,20	0,06			I			
I42	Ц.Iч.Iр.I п.92	Стоимость жгута	кг	9,20	2,53			23			
I43	II-448 I9-25-а	Уплотнение шва паклей	м	9,20	0,06			I			
I44	Ц.Iч.Iр.I п.367	Стоимость пакли	кг	2,76	0,68			2			
I45	II-446	Расшивка швов раствором	м	9,20	0,I0			I			
		Гидроизоляция по узлам									
I46	I8-I6I 24-I3-а	Оклеечная изоляция фундаментов рулонной стеклотканью на битумной мастике	I00м2	2,94	I95,00			573			
I47	I8-I52 24-II-а	Оклеечная изоляция фундаментов изолом на битумной мастике	I00м2	0,07	I27,00			8			
I48	I3-30 2I-6-ж	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности битумной мастикой в 2 слоя	м2	2I7,I2	0,56			I22			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I49	I7-284 27-23-а прим.4.2	Штукатурка по песку, вкрапленному в жидкий битум	м2	2I7,I2	0,59			I28			
		Всего по разделу 9	руб.					5334			
		Раздел I0.Компенсационное устройство									
I50	I2-305 20-I-х	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	4,00	20,II			80			
		Цена:I,85+I7,9хI,02=20,II									
I5I	I2-2I0 20-33-л	Проходные каналы при отношении высоты к ширине более I,стены и днища при толщине до 300 мм	м3	I3,60	4I,33			562			
		Цена:I2,5+28,4хI,0I5=4I,33									
I52	Ц.Iч.Пр.4 п.57	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,40	I72,00			69			
I53	-"-п.59	Арматура товарная из стали класса A3	т	I,32	202,00			267			
I54	II-3I4 I9-I4-м	Укладка плит покрытий площадью до I м2	шт	I6,00	0,64			I0			
I55	Пр-нт 06-08 п.586 тр-т ЦСЦ-20, прилож.I	Стоимость плоских плит	м3	2,77	5I,36			I42			
		Цена:/33,8+6,62х2,5/х хI,02=5I,36									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I56	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,3I2	I73			54			
I57	-"-п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,280	I94			54			
		Всего по разделу I0	руб.					I324			
		Раздел II. Вентшахты									
I58	I3-I 2I-5-а	Основания песчаные под фундаменты	м3	8,90	5,84			52			
I59	I2-305 20-I-х	Подстилающие слои под фундаменты из бетона по грунту	м3	I,I4	20,II			23			
		Цена: I,85+I7,9xI,02=20,II									
I60	I2-I35 20-20-б	Монолитная ж/б вентшахта из бетона М-300 при толщине стен до I50см	м3	7,64	44,20			338			
I6I	Ц.Iч.Пр.4 п.4I	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,07	I6I,00			II			
I62	Ц.Iч.Пр.4 п.43	Арматура товарная из стали класса A3	т	0,46	I87,00			56			
I63	I6-82 25-I0-а	Заполнение козырьков и оголовков вентшахт цементным раствором и устройство слива	м2	I0,80	0,54			6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I64	I4-82 22-I2-и	Колпаки и другие детали из сортовой стали	т	I,I6	42,I3			49			
I65	Ц.Iч.II р.I п.469	Индивидуальные сварные листовые конструкции весом каждой до 0,5 т	т	I,I6	270,00			3I3			
I66	Ц.Iч.Iр.I п.5I9	Стоимость сетки проволочной плетеной	м2	I8,20	0,70			I3			
I67	I7-703 27-60-д	Масляная окраска внутри помещений стальных белилами с добавлением колера за 2 раза	I00м2	0,3I	54,80			I7			
		Всего по разделу II	руб.					908			
		в том числе:									
		стоимость общестроительных работ	руб.					546			
		стоимость металломонтажных работ	руб.					362			
		Раздел I2. Разные работы Приямки									
I68	I2-305 20-I-х	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	I,30	20,II			26			
		Цена:I,85+I7,9xI,02=20,II									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I69	I6-43 25-6-д	Бетонное днище приямков №№ I и 2 из бетона М-I00	м3	I,58	23,60			37			
I70	I2-80 20-II-а	Бетонные стены из бетона М-I00	м3	I,92	44,90			86			
I7I	I2-42 20-5-в	Закладные детали	т	0,08	309,00			24			
I72	20-62 27.I-5-а	Огрунтовка закладных деталей БД-I77	I00м2	0,06	4,0I			I			
I73	II-3I5 I9-I4-и	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	шт	6,00	I,84			II			
I74	Пр-нт 06-08 п.586 тр-т, прил.I ЦСЦ п.20	Стоимость плоских плит из бетона М-200	м3	0,54	47,98			26			
I75	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,0I	224,7			3			
I76	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,04	252,2			I0			
I77	-"- п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,04	403,0			I			
I78	I4-79 22-I2-е	Перекрытие приямков рифленной сталью	т	0,2I	40,80			9			
I79	Ц.Iч.II р.I п.468	Индивидуальные сварные листовые конструкции									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		весом каждый до0,I т	т	0,2I	303,00			64			
I80	20-3I7 27.I-32-е	Окраска за два раза эмалью ПФ-II5	I00м2	0,06	29,00			2			
		Цена:I4,5х2=29,0									
		Фундаменты под оборудование									
I8I	I2-20 20-3-а	Фундаменты бетонные объемом до 5 м3 под оборудование из бетона М-I00	м3	3,80	25,70			98			
I82	I2-43 20-6-а	Подливка фундаментов под оборудование цементным раствором толщиной 20 мм	м2	7,20	0,55			4			
I83	I2-44 20-6-б	Добавляется на толщину 50 мм	м2	7,20	I,20			9			
		Цена:0,24х5=I,20									
		Всего по разделу I2	руб.					707			
		в том числе:									
		стоимость общестроительных работ	руб.					634			
		стоимость металломонтажных работ	руб.					73			

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
				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	стоимость единицы в руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Земляные работы	м3	6039	6I06	I007	427	7540						I2,86 / I,25
2	Фундаменты	м3	I23,3	4560	752	3I9	563I						9,6I / 45,67
3	Стены	м3	I37,3	I3I73	2I74	92I	I6268						27,73 / I22,59
4	Перекрытие	м3	I69,3	9III	I503	637	II25I						I9,I8 / 66,46
5	Перегородки	м2	8I,05	-									- / 5,48
	а/строительные работы	руб.	-	300	50	2I	37I						0,63 / -
	б/металлоконструкции	руб.	-	64	5	4	73						0,I2 / -
6	Проемы	м2	24,3I	-									- / 93,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	а/строительные работы	руб.	-	I75	29	I2	2I6						0,37
	б/металлоконструкции	руб.	-	I769	I47	II5	203I						3,46
	в/сантехнические работы	руб.	-	27	4	2	33						0,06
7	Полы	м2	297,7	3758	620	263	464I						7,9I / 15,59
8	Отделка внутренняя	м2	878	344	57	24	425						0,72 / 0,48
9	Гидроизоляционные работы	м2	I4I8	5334	880	373	6587						II,23 / 4,65
I0	Компенсационное устройство	руб.	-	I324	2I8	93	I635						2,79
II	Вентшахта	м3	I7,7	-									- / 6I,58
	а/строительные работы	руб.	-	546	90	38	674						I,I5
	б/металлоконструкции	руб.	-	362	30	24	4I6						0,7I

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I2	Разные работы:												
	а/строительные работы	руб.	-	634	I05	44	783						I,33
	б/металлоконструкции	руб.	-	73	6	5	84						0,I4
	Итого	руб.		47660	7677	3322	58659						I00%

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Поправки по климатическим зонам									
		Фундаменты									
		При строительстве подвала в Ш и IУ климатической зоне									
		I.Добавляется									
I	I2-42	Закладные детали	т	0,034	309			I0,5			
		Итого добавляется	руб.					I0			
		Стены									
		При строительстве подвала в Ш и IУ климатической зоне									
		I.Добавляется									
I	I2-90 20-II-к	Стены монолитные ж/б с двойной арматурой толщиной 200 мм высотой до 6м из бетона М-300	м3	3,94	43,88			I73			
		Цена:38,2+/28,4-22,8/xI,0I5=43,88									
2	Ц.Iч.П п.43	Арматура из стали класса А-Ш	т	0,785	I87			I47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитных конструкциях	т	0,25	309			77			
		Итого добавляется	руб.					397			
		Проемы При строительстве подвала в Ш и IУ климатической зоне I.Исключается									
I	I4-77 22-I2-г	Металлические двери и ставни весом 84,3 кг	тн	0,I69	5I,20			8,7			
2	Ц.Iч.П п.388	Стоимость ставен СУ-IУ-I	шт	2	45,6			9I,2			
		Цена:54Iх0,0843=45,6									
3	I7-703 97-60-з	Масляная окраска металлических ставен за 2 раза	I00м2	0,03I	54,8			I,7			
		2.Добавляется									
4	24-446 33-I4-а	Двери герметические стальные неутепленные	шт	I	I3,7			I3,7			
		Итого исключается	руб.					-88			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		При строительстве подвала в IУ климатической зоне									
		Полы									
		Исключается									
	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I2,3	0,37			4,6			
	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона М-I00	м3	I,48	23,6			34,9			
	I6-44 25-7-а	Гидроизоляция из гидроизола первый слой	I00м2	0,I2	92			II,0			
	I6-45 25-7-б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом в последующий слой	I00м2	0,I2	6I			7,3			
	I6-82 25-I0-а	Стяжка цементная толщиной 20 мм	м2	I2,3	0,58			7,I			
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/х0,02I									
	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 25 мм из бетона М-300	м2	I2,3	I,23			I5,I			
		Цена:I,II+/28,4-24,6/х0,03I									
		Итого исключается	руб.					-80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Гидроизоляционные работы									
		При строительстве подвала в Ш и IУ климатической зоне									
		Добавляется									
I	I2-305 20-I-х	Устройство бетонной подготовки из бетона М50	м3	0,38	20,II			7,6			
		Цена: I,85+I7,9xI,02=20,II									
		Итого добавляется	руб.					8			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-2

К типовому проекту склада материалов

На общестроительные работы входа I. Вариант решения в сборных железобетонных конструкциях

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах 1969 г

Сметная стоимость	22,80	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу /мощность, вместимость, производительность/	50,67	руб
2. Iм2 общей площади здания	325,74	руб
3. Iм3 объема здания	65,I5	руб

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил старший инженер А.В.Миколенко

Проверил: руководитель группы С.И.Могилевская

20132-08

№№ 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 п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I.Земляные работы									
I	I-289 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	I0,66	II,60			I24			
2	I-289 I0-38-е	То же на глубине более 4 м	I00м3	2,66	I2,67			34			
		Цена: II,6+I0,72х0,I=I2,67									
3	I-335 I0-42-ж	Механизированная доработка грунта	I00м3	0,75	4I,20			3I			
4	I-635 I0-II4-б т.ч.п.I3	Доработка вручную грунта 2 группы	м3	25,00	I,27			32			
		Цена: I,06хI,2=I,27									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц.Зч.I п.2	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	2523,00	0,30			757			
6	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	I4,32	I,82			26			
7	I-348 I0-43-е	Добавляется при транспортировании грунта на последующий I км	I00м3	I4,32	I,80			26			
		Цена:0,9х2=I,80									
8	I-368 I0-44-е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0 т	I00м3	I4,32	I,64			23			
9	I-432 I0-49-б	Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью до 75 л.с.грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	I00м3	8,52	2,42			2I			
I0	I-433 I0-49-б	При дальности перемещения грунта сверх 5м на каждые последующие 5 м к расценке 432 добавлять	I00м3	8,52	I,64			I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II.	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншеи	м3	299,00	0,43			I29			
I2	I-824 I0-I56-л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	8,52	I2,40			I06			
		Примечание: грунта для обратной засыпки подвозится с других объектов									
		Всего по разделу I	руб.					I323			
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
I3	II-28 I9-2-а	Укладка бетонных блоков стен грузового подъемника объемом до 0,4 м3	м3	0,53	6,I0			3			
I4	II-29 I9-2-б	То же, объемом более 0,4 м3	м3	3,26	3,59			I2			
I5	ЦСЦ п.52	Стоимость бетонных блоков марки ФБС-24	м3	3,26	33,20			I08			
I6	ЦСЦ п.I54	Стоимость бетонных блоков марки ФБС-I2	м3	0,53	35,90			I9			
I7	II-I3 I9-I-ж	Укладка железобетонных блоков весом более 3т	м3	3I,90	3,00			96			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I8	II-I9 I9-I прим.2	При укладке блоков весом более 3т, на бетонное основание добавляется	I00м3	0,32	58,30			I9			
I9	II-I0 I9-I-е	Укладка железобетонных блоков весом до 3 тн	м3	6,I2	3,66			22			
20	II-I2 I9-I прим.2	При укладке блоков до 3 т на бетонное основание добавляется	I00м3	0,06	I09,00			7			
2I	Пр-т 06-08 п.I036 тр-т,ц ЦСЦп.35	Стоимость блоков из бетона М-300 весом более 5 т Цена:/86+3,06х2,5/хI,02==95,52	м3	22,I2	95,52			2II3			
22	Пр-т 06-08 п.I036 тр-т ЦСЦ п.I34	Стоимость блоков весом до 5 т Цена:/86+2,59х2,5/хI,02==94,32	м3	I5,90	94,32			I500			
23	Ц Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,24I	I73			42			
24	-"- п.2	Арматура из стали класса А-2	т	I,283	I84			236			
25	-"- п.4	Арматура из стали класса А-3	т	5,III	I94			992			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,34	9,30			3			
27	Пр-т 06-08 п.II26	Стоимость перемычек	м3	0,34	52,70			I8			
28	Ц Iч.IУ р.7 п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,06	I94			I			
29	-"- п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	т	0,03	2I4			I			
30	II-463 I9-30-а	Монтаж ступеней	м3	2,24	I0,I0			23			
3I	Пр-т 06-08 п.I928	Стоимость ступеней лестничных	м	57,60	4,3I			248			
32	I2-2I0 20-33-и	Монолитные ж.б. участки Ум8,Ум9,УмI0	м3	67,4	4I,33			2786			
		Цена:I2,5+I,0I5х28,4=4I,33									
33	I2-208 20-33-л	Монолитные участки УмII,УмI2	м3	6,67	39,32			262			
		Цена:I0,5+I,0I5х28,4=39,32									
34	Ц.Iч.II р.4 п.57	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,96	I72,00			I65			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	-"-п.59	Арматура товарная из стали класса А3	т	6,6I	202,00			I335			
36	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,05	309,00			I5			
37	II-3I5 I9-I4-н	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	шт	9,00	I,84			I7			
38	Пр-т 06-08 п.586 тр-нт прил.I ЦСЦп.20	Стоимость плит длиной до 3м из бетона М300	м3	4,05	5I,36			208			
39	Ц.Iч.4 р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,065	I73,0			II			
40	Ц.Iч.4 р.7 п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,2I5	I94			42			
4Iа	Ц.Iч.IУ т.46	Закладные изделия	т	0,02	3I0			6			
4I	II-322 I9-I6-г	Укладка пустотных плит площадью до 5м2, толщиной 220 мм	шт	3,00	2,35			7			
42	Пр-т 06-08 п.I899 примеч. тр-т	Стоимость пустотных плит П42-I2	м2	I4,64	6,85			I00			
		Цена:/5,55+0,04х7-0,Iх х4+4,I6х0,3I/хI,02=6,85									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	II-II6 I9-8-г	Укладка балок перекрытий весом до I т при свободном опирании в зданиях высотой до I5 м	шт	I,00	2,33			2			
44	Пр-т 06-08 п.523 тр-т,ЦСЦ п-I8	Стоимость балок перекрытия	м3	0,I9	44,55			8			
45	Ц.Iч.4 р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,02	I73			I			
46	Ц.Iч.4 р.7 п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,06	I94			II			
47	I2-305 20-I-х	Подбетонка из бетона М50	м3	I,I3	20,II			23			
48	20-62 27.I-5-а	Огрунтовка закладных деталей в монолитных конструкциях БД-I77	I00м2	0,07	4,0I			I			
		Всего по разделу 2	руб.					I0463			
		Раздел 3. Гидроизоляционные работы Днище									
49	I2-305 20-I-х	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	I0,6I	20,II			2I3			
		Цена: I,85+I7,9xI,02=20,II									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	44,20	0,54			24			
5I	I6-160 25-7-ж	Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	I00м2	0,44	29,60			I3			
52	I6-6I 25-7-з	Добавляется на толщину 4 мм	I00м2	0,44	45,60			20			
		Цена: II,4х4=45,6									
53	Ц.Iч.I п.327	Исключается 65% мастики	т	0,35	8I,00			- 28			
54	Ц.Iч.I п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,27	832,00			225			
55	Ц.Iч.I р.Iп.835	Добавляется I5% толуола	т	0,08	I56,00			I2			
56	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	44,20	0,54			24			
57	I6-83 25-I0-б	На каждые 5 мм изменения толщины слоя цементных добавлять	I00м2	0,44	60,60			27			
		Цена: I0,Iх6=60,6									
		Стены									
58	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора	м2	II,I9	0,86			I0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	I3-30 2I-6-ж	Обмазка горячим битумом за два раза	м2	II,I9	0,56			6			
60	I9-I03-в 28-7-г	Изоляция стен блоками пенобетонными на битумной мастике	м3	0,90	2,80			3			
6I	ЦСЦ доп.I п.9стр.43	Стоимость плитного пенобетона	м3	0,90	25,89			23			
62	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М-I00 по утеплителю	м2	II,I9	0,86			I0			
63	I3-30 2I-6-ж	Боковая изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	м2	95,I7	I,68			I60			
		Цена:0,56х3=I,68									
64	Ц.Iч.I п.327	Исключается 65% мастики	т	0,76	8I,00			-62			
65	Ц.Iч.I п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,76	832,00			632			
66	Ц.Iч.I р.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,I7	I56,00			27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Деформационный шов									
67	II-448 I9-25-а	Уплотнение шва жгутом Ф50	м	II,50	0,06			I			
68	Ц.Iч.I рI п.92	Стоимость жгута	кг	II,50	2,53			29			
69	II-448 I9-25-а	Уплотнение шва паклей	м	II,50	0,06			I			
70	Ц.Iч.Iр.I п.367	Стоимость пакли	кг	3,45	0,68			2			
		Перекрытие									
7I	I6-626 26-II-б	Сливная призма из цементно-песчаного раствора М-I00 средней толщиной 75 мм	I00м2	0,72	33,33			24			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/хI,3= = 33,33									
72	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину 65 мм	I00м2	0,72	I28,70			78			
		Цена:/0,4I+I7,9х0,53/хI3= =I28,7									
73	I6-626 26-II-б	Выравнивающие стяжки цементные из раствора М-I00	I00м2	0,72	33,33			24			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/xI,3=33,33									
74	I6-623 26-I0-ч	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике	I00м2	0,72	35,00			25			
75	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами, укладываемыми насухо	I00м2	2,33	I4,50			34			
76	ЦСЦдоп.I п.9 стр.43	Стоимость пенобетонных плит	м3	35,98	26,80			964			
77	I6-625 26-II-б	Выравнивающие стяжки покрытий цементные по плитным утеплителям	I00м2	2,33	48,3I			II2			
		Цена:43,9+/I7,9-I5,8/x2,I= =48,3I									
78	I6-683-I 26-II-и	Исключается на I0 мм	I00м2	2,33	I9,80			-46			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/x2=I9,80									
79	I6-628 26-II-д	Гидроизоляция из 2 слоев горячих асфальтовых мастик по грунтовке толщиной 30мм	I00м2	0,72	69,00			50			
		Гидроизоляция по узлам									
80	I8-I6I 24-I3-а	Оклеечная изоляция фундаментов рулонной стеклотканью на битумной мастике	I00м2	0,22	I95,00			43			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8I	I3-30 2I-6-ж	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности битумной мастикой в 2 слоя	м2	2I,80	0,56			I2			
82	I7-284 27-23-а прим.2	Штукатурка по песку вкрапленному в жидкий битум	м2	2I,80	0,59			I3			
		всего по разделу 3	руб.					2746			
		Раздел 4. Стены									
83	I3-33 2I-7-а	Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5 м	м3	5,44	26,00			I4I			
84	I3-58 2I-9-а	Расшивка кирпичной кладки с двух сторон	I00м2	0,39	I0,30			4			
85	I8-223 24-34-г	Стены из профильного стекла	м2	346,34	5,06			I752			
86	I6-59I 26-9-е, прим.I	Покрытие свесов из оцинкованной стали	I00м2	0,20	I52,00			3I			
		Всего по разделу 4	руб.					I928			
		Раздел 5. Кровля									
87	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами, укладываемыми насухо	I00м2	0,2I	I4,50			3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	ЦСЦ доп.I п.9 стр.43	Стоимость плитного пенобетона	м3	2,35	26,80			63			
89	I6-625 26-II-б	Цементная стяжка I5мм	I00м2	0,2I	43,90			9			
90	I6-683 26-II-и	Исключается на 5мм толщины стяжки	I00м2	0,2I	8,78			- 2			
		Цена:0,4I+I5,8х0,53=8,78									
9I	I6-556 26-6-г	Кровли рулонные плоские четырехслойные из гнилостойкого рубероида на битумной мастике, с защитным слоем из гравия на битумной мастике, по готовому основанию для зданий шириной до I2 м	м2	2I,20	3,08			65			
92	I6-59I 26-9-е	Покрытия свесов из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,08	I52,00			I3			
93	I6-506 26-в	Кровли из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля по готовым прогонам	м2	42,07	2,05			86			
		Всего по разделу 5	руб.					237			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 6. Металлоконструкции									
94	I4-2I 22-6-к	Каркас стен из стальных труб	т	I,24	I9,I0			24			
95	Ц.Iч.Пр.I п.462	Стоимость конструкций	т	I,24	272,00			337			
96	Пр-т 0I-09 доп.в.I	Огрунтовка за 2-й раз ГФ-020	тн	I,24	5,04			6			
		Цена:5xI,0075=5,04									
97	20-3I7 27.I-32-е	Окраска за два раза эмалью ПФ-II5	I00м2	0,36	29,00			I0			
		Цена:I4,5x2=29,00									
		Всего по разделу 6	руб.					377			
		в том числе:									
		стоимость общестроительных работ	руб.					I0			
		стоимость металломонтажных работ	руб.					367			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 7. Проемы дверные									
98	I5-I89 23-35-б	Установка наружных дверных блоков площадью более 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	3,09	I,03			3			
99	I5-I88 23-34-а	То же установка дверей площадью до 3 м2	м2	8,24	I,33			II			
I00	I5-I9I 23-35-а	При заполнении дверных проемов блоками добавляется стоимость пакли	м2	II,33	0,90			I0			
I0I	Ц.Iч.II р.2 п.448	Блоки дверные глухие двупольные высота полотен 2000 мм	м2	3,09	I3,40			4I			
I02	Ц.Iч.II р.2 п.450	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2000 мм	м2	8,24	I3,70			II3			
I03	Ц.Iч.I р.I п.540	Скобяные изделия для дверей, входных в помещение, однопольных	комп.	2,00	4,34			9			
I04	Ц.Iч.I р.I п.527	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных	комп.	2,00	5,23			I0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I05	Ц.Iч.I р.Iп.528	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, двухпольных	комп.	I,00	6,44			6			
I06	I4-77 22-I2-г	Монтаж металлических дверей	т	I,08	5I,20			55			
I07	Ц.Iч.II р.I п.388	Стоимость стальных дверей Ду-I-8,весом I083 кг	шт	I,00	585,90			586			
		Цена:54IxI,083=585,9									
I08	I7-703 27-60-з	Окраска металлических дверей за два раза	I00м2	0,06	54,80			3			
		Всего по разделу 7	руб.					847			
		в том числе:									
		стоимость общестроительных работ	руб.					206			
		стоимость металломонтажных работ	руб.					64I			
		Раздел 8.Проемы оконные									
I09	I5-I57 23-28-а	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах со спаренными переплетами при площади проема до 5 м2	м2	I,70	2,89			5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II0	Ц.Iч.II р.2 п.I78	Блоки оконные одностворчатые	м2	I,70	II,70			20			
III	Ц.Iч.I р.I п.568	Скобяные изделия для оконных панелей	комп.	I,00	0,I8			I			
II2	I7-856 т.ч.п.I/8/ 27-69-в	Остекление оконных спаренных переплетов в каменных зданиях оконным 3-мм стеклом на штапиках по замазке	м2	I,70	2,25			4			
		Всего по разделу 8	руб.					30			
		Раздел 9. Полы									
II3.	I6-39 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I4,20	0,37			5			
II4	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона по грунту	м3	I,70	23,60			40			
II5	I6-44 25-7-а	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике первый слой	I00м2	0,I4	92,00			I3			
II6	I6-45 25-7-б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике последующий слой	I00м2	0,I4	6I,00			9			
II7	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	I4,20	0,58			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/x0,02I=0,58									
II8	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 25 мм из бетона М-300	м2	I4,20	I,23			I7			
		Цена:I,II+/28,4-24,6/x0,03I=I,23									
II9	I6-I02 25-I2-ж	На 5 мм изменения толщины исключается	м2	I4,2	0,I54			- I			
		Цена:/0,27+/28,4-24,6/x0,0I02/x0,5=0,I54									
I20	I6-I0I 25-I2-е	Покрытия бетонные толщиной 30 мм М-200	м2	59,50	I,II			66			
I2I	I6-I02 25-I2-ж	На каждые I0 мм изменения толщины бетонных покрытий добавлять по расценке I0I	м2	39,22	0,27			I0			
I22	I6-I02 25-I2ж	Добавляется на толщину 20 мм	м2	20	0,54			II			
		Всего по разделу 9	руб.					I59			
		Раздел I0.Внутренняя отделка									
I23	I7-592 27-49-д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу	I00м2	4,I8	II,80			49			
I24	I7-647 27-66-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков,подготовленных под вторую окраску,белилами с добавлением колера	м2	27,20	0,23			6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I25	I7-648 27-66-ж	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков, подготовленных под вторую окраску, белилами с добавлением колера	м2	3,74	0,29			I			
I26	I7-233 27-20-а	Штукатурка цоколя	м2	20,00	0,66			I3			
I27	I7-236 27-20-г	Штукатурка дверных откосов на фасаде	м	7,20	0,I6			I			
I28	I7-292 27-24-н	Штукатурка откосов с внутренней стороны	м2	0,I5	I,07			I			
		Всего по разделу I0	руб.					7I			
		Раздел II. Разные работы									
I29	32-200 45-53-а	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00 мм	I00м2	0,33	I47,00			49			
I30	32-I99 45-52-в	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 30 мм	I00м2	0,33	83,00			27			
I3I	Примеч. к расценке 32-I99	На 5 мм изменения толщины добавляется	I00м2	0,33	I3,70			5			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32	I6-43 25-6-д	Бетонная набивная площадка из бетона М-I00	м3	0,37	23,60			9			
I33	I6-II0 25-I2-о	Железнение площадок	м2	3,I0	0,08			I			
I34	I3-64 2I-9-е	Металлические решетки для вытирания ног	т	0,04	285,00			II			
I35	32-42 45-I6-е	Устройство корыта под грузовую платформу	I00м2	0,24	I0,I0			2			
I36	Ц.3 ч.I	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	28,00	0,30			8			
I37	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до Iкм и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	0,I5	I,82			I			
I38	I-348 I0-43-е	При дальности транспортирования грунта превышающей I км на каждые последующие 0,5 км к расценке 347 добавлять	I00м3	0,I5	I,80			I			
I39	I6-40 26-6-б	Песчаная подушка под грузовую платформу	м3	I0,90	7,05			77			
I40	I6-43 25-6-д	Бетонная подготовка толщиной I70 мм из бетона М-I50	м3	4,I0	25,64			I05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:23,6+/22,8-20,8/xI,02=25,64									
I4I	I6-I0I 25-I2-е	Бетонное покрытие из бетона М-300 толщиной 25 мм	м2	24,00	I,23			30			
I42	I6-I02 25-I2-ж	На 5 мм изменения толщины исключается	м2	24	0,I54			- 4			
		Цена:/0,27+/28,4-24,6/x0,0I02x x0,5=0,I54									
I43	Ц.Iч.I р.I3п.I98	Стоимость поливинил-хлоридных поручней	м	36,00	0,84			30			
		Цена:0,74xI,I=0,84									
		Всего по разделу II	руб.					355			

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-2

№№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы.	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						НУЧП			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 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	I332	I323	2I8	92	I633						7,I6 / I,23
2.	Бетонные и ж.б.конструкции	м3	I26,8	I0463	I726	73I	I2920						56,68 / I03,86
3	Гидроизоляционные работы	м2	232	2746	453	I92	339I						I4,87 / I4,62
4	Стены	м2	346,34	I928	3I8	I35	238I						I0,44 / 6,87
5	Кровля	м2	2I,2	237	39	I7	293						I,29 / I3,82
6.	Металлоконструкции	т	I,24	-									- / 350,0
	а/строительные работы	руб.	-	I0	2	I	I3						0,06 / -
	б/металлоконструкции	руб.		367	30	24	42I						I,85 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	Двери	м2	I7,33	-									- / 57,I3
	а/строительные работы	руб.	-	206	34	I4	254						I,I2
	б/металлоконструкции	руб.	-	64I	53	42	736						3,23
8	Окна	м2	I,7	30	5	2	37						0,I6 / 2I,76
9	Полы	м2	59,5	I59	26	II	I96						0,86 / 3,29
I0	Внутренняя отделка	м2	4I8	7I	I2	5	88						0,39 / 0,2I
II	Разные работы	руб.	-	350	59	25	439						I,89
	ИТОГО	руб.		I8536	2975	I29I	22802						I00%

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-3

К типовому проекту склада материалов

На общестроительные работы входа 2. Вариант решения в сборных железобетонных конструкциях

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах 1969 г

Сметная стоимость I3,94 тыс. руб.

Нормативная условно-чистая продукция тыс. руб

Показатели по смете стоимость на:

I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/ 30,99 руб

2. Iм2 общей площади здания 348,60 руб

3. Iм3 объема здания 82,03 руб

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта

Составил старший инженер А.В.Миколенко

Проверил руководитель группы С.И.Могилевская

20132-08

№№ пп	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			НУЧП
					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-289 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	2,98	II,60			35			
2.	I-335 I0-42-ж	Механизированная доработка грунта	I00м3	0,I8	4I,20			7			
3	I-635 I0-II4-б т.ч.п.I3	Доработка вручную грунта 2 группы	м3	6,00	I,27			8			
		Цена:I,06xI,2=I,27									
4	Ц.Зч.I	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	593,00	0,30			I78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	3,22	I,82			6			
6	I-348 I0_43-е	Добавляется при транспортировании грунта на последующий I км Цена:0,9х2=I,8	I00м3	3,22	I,80			6			
7	I-368 I0-44-е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0т	I00м3	3,22	I,64			5			
8	I-432 I0-49-б	Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью до 75 лс. грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	I00м3	2,00	2,42			5			
9	I-433 I0-49-б	При дальности перемещения грунта сверх 5м на каждые последующие 5м к расценке 432 добавлять	I00м3	2,00	I,64			3			
I0	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншеи	м3	7I,00	0,43			3I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I-824 I0-I56-л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	2,00	I2,40			25			
		Примечание: грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов									
		Всего по разделу I	руб.					309			
		Раздел 2.Бетонные и железобетонные конструкции									
I2	II-I3 I9-I-ж	Укладка железобетонных блоков весом более 3т	м3	65,40	3,00			I96			
I3	II-I9 I9-I прим.2	При укладке блоков весом более 3т, на бетонное основание добавляется	I00м3	0,65	58,30			38			
I4	Пр.06-08 п.I036 тр-т ЦСЦ п.35	Стоимость блоков из бетона М-300 весом более 5 т	м3	55,44	95,52			5296			
		Цена:/86+3,06х2,5/хI,02=95,52									
I5	Пр.06-08 п.I036 тр-т ЦСЦ п.34	Стоимость блоков весом до 5т	м3	9,96	94,32			939			
		Цена:/86+2,59х2,5/хI,02= =94,32									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I6	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,347	I73			60			
I7	-"-п.2	Арматура из стали класса А-2	т	2,0I	I84			370			
I8	-"-п.4	Арматура из стали класса А-3	т	I5,I93	I94			2947			
I9	-"-п.I7	Закладные и накладные детали	т	I,04	3I0			322			
20	II-463 I9-30-а	Монтаж ступеней	м3	0,49	I0,I0			5			
2I	Пр.06-08 п.I928	Стоимость ступеней лестничных	м	I2,60	4,3I			54			
22	I2-2I0 20-33-л	Монолитный участок Ум-II из бетона М-300	м3	I2,8	4I,33			529			
		Цена:I0,8+28,4xI,0I5=4I,33									
23	Ц.Iч.II р.4 п.57	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,3I	I72,00			53			
24	-"-п.59	Арматура товарная из стали класса A3	т	I,39	202,00			28I			
25	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,04	309,00			I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	20-62 2I.I-5-а	Окраска закладных деталей БЛ-I77	I00м2	0,03	4,0I			I			
27	II-474 I9-30-м	Установка соединительных изделий	т	0,02	259,00			5			
28	Ц.Iч.П т.ч.тб.I4	Стоимость соединительных изделий	т	0,02	268,00			5			
		Всего по разделу 2	руб.					I0II3			
		Раздел 3. Гидроизоляционные работы									
		Днище									
29	I2-305 20-I-а	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	2,2I	20,II			44			
		Цена: I,85+I7,9xI,02=20,II									
30	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	22,20	0,54			I2			
3I	I6-60 25-7-ж	Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	I00м2	0,22	29,60			7			
32	I6-6I 25-7-з	Добавляется на толщину 4 мм	I00м2	0,22	45,60			I0			
		Цена: II,4x4=45,60									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	Ц.Iч.Iр.I п.327	Исключается 65% мастики	т	0,I8	8I,00			-I5			
34	Ц.Iч.I р.I3 п.7I	Добавляется 50% найрита	т	0,I4	832,00			II6			
35	Ц.Iч.I р.Iп.835	Добавляется I5% толуола	т	0,04	I56,00			6			
36	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	22,20	0,54			I2			
37	I6-83 25-I0-б	На толщину 30 мм добавляется	I00м2	0,22	60,60			I3			
		Цена:I0,Iх6=60,6									
		Стены									
38	I3_30 2I-6-ж	Боковая изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	м2	28,79	I,68			48			
		Цена:0,56х3=I,68									
39	Ц.Iч.Iр.I п.327	Исключается 65% мастики	т	0,23	8I,00			-I9			
40	Ц.Iч.Iр.I3 п.7I	Добавляется 50% найрита	т	0,I8	832,00			I50			
4I	Ц.Iч.I р.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,05	I56,00			8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перекрытие									
42	I6-626 26-II-в	Сливная призма из цементно-песчаного раствора М-I00, средняя толщина 75 мм	I00м2	0,09	33,33			3			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/xI,3=33,33									
43	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину 65 мм	I00м2	0,09	I28,70			I2			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/xI3=I28,7									
44	I6-626 26-II-в	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раство-ра М-I00 толщиной 20 мм	I00м2	0,09	33,33			3			
45	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину I0 мм	I00м2	0,09	I9,80			2			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/x2=I9,8									
46	I6-629 26-II-е	Выравнивающие стяжки асфальтовые по железо-бетону	I00м2	0,09	46,I0			4			
47	I6-684 26-II-к	Добавляется на толщину I0мм	I00м2	0,09	35,24			3			
		Цена:0,37+I4,5xI,I9=I7,62									
		Дополнительная гидроизоляция по узлам									
48	I8-I6I 24-I3-а	Оклеечная изоляция фунда-ментов рулонной стекло-тканью на битумной мастике первый слой	I00м2	0,I8	I95,00			36			

- 74 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	I8-I63 24-I3-в	Оклеечная изоляция стеклотканью последующие 2 слоя	I00м2	0,I2	302,00			36			
		Цена:I5Iх2=302									
50	I8-I52 24-II-а	Оклеечная изоляция фундаментов изолом на битумной мастике	I00м2	0,I2	I27,00			I5			
		Всего по разделу 3	руб.					506			
		Раздел 4.Металлоконструкции									
5I	I4-2I 22-6-к	Каркас из стальных труб	т	0,36	I9,I0			7			
52	Ц.I ч.II р.I п.462	Стоимость металлоконструкций	т	0,36	272,00			98			
53	Пр-т 0I-09 доп.№I	Огрунтовка за 2-й раз ГФ-020		0,36	5,04			2			
		Цена:5хI,0075=5,04									
54	20-3I7 27.I-32-е	Окраска за два раза эмалью ПФ-II5	I00м2	0,I0	29,00			3			
		Цена:I4,5х2=29,00									
		Всего по разделу 4	руб.					II0			
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	руб.					3			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.					I07			
		Раздел 5. Стены									
55	I8-223 24-34-г	Стены из профильного стекла	м2	23,35	5,06			II8			
		Всего по разделу 5	руб.					II8			
		Раздел 6. Кровля									
56	I6-506 26-3-в	Кровли из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля по готовым прогонам	м2	I2,00	2,05			25			
		Всего по разделу 6	руб.					25			
		Раздел 7. Проемы дверные									
57	I5-I88 23-35-а	Установка дверей наружных площадью до 3 м2	м2	2,06	I,33			3			
58	I5-I9I 23-35-а	Добавляется стоимость пакли	м2	2,06	0,90			2			
59	Ц.Iч.П р.2 п.450	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2000 мм	м2	2,06	I3,70			28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Ц.Iч.Iр.I п.527	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных	комп	I,00	5,23			5			
		Всего по разделу 7	руб.					38			
		Раздел 8. Полы									
6I	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 40мм из бетона М-200	м2	5,II	I,II			6			
62	I6-I02 25-I2-ж	Добавляется I0 мм	м2	5,I	0,27			I			
		Всего по разделу 8	руб.					7			
		Раздел 9.Внутренняя отделка									
63	I7-592 27-49-д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу	I00м2	0,62	II,80			7			
64	I7-647 27-66-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску, белилами с добавлением колера	м2	4,94	0,23			I			
65	I7-233 27-20-а	Штукатурка цоколя	м2	7,50	I,04			8			
66	I7-236 27-20-г	Штукатурка дверных откосов на фасаде	м	5,70	0,26			I			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	I7-292 27-24-и	Штукатурка откосов с внутренней стороны	м2	0,I0	I,80			I			
		Всего по разделу 9	руб.					I8			
		Раздел I0.Разные работы									
68	32-200 45-53-а	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00 мм	I00м2	0,II	I47,00			I6			
69	32-I99 45-52-в	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 30 мм	I00м2	0,09	83,00			7			
70	Прим.к расц.32-I99	Добавляется на толщину 5 мм	I00м2	0,09	I3,70			I			
7I	I8-64 2I-9-е	Металлические решетки для вытирания ног	т	0,02	285,00			6			
72	I6-43 25-6-д	Бетонная набивная площадка из бетона М-I00	м3	0,40	23,60			9			
73	I6-II0 25-I2-о	Железнение площадки	м2	3,36	0,08			I			
74	Ц.Iч.Iр.I3 п.I98	Стоимость поливинилхлоридных поручней Цена:0,74xI,I=0,84	м	I8,00	0,84			I5			
		Всего по разделу I0	руб.					55			

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-3

№№ п.п.	Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы.	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость, руб.						НУЧП			Удельный вес стоимости конструктивного элемента в % к общей стоимости
				Прямые затраты	Накладные расходы 16,5 % / сумма	Плановые накопления 6 % 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	стоимость единицы в руб
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I.	Земляные работы	м3	3I6	309	5I	22	382						2,74 / I,2I
2.	Бетонные и железобетонные конструкции	м3	78,7	I0II3	I669	707	I2489						89,57 / I58,69
3.	Гидроизоляционные работы	м2	89,7	506	83	35	624						4,48 / 6,96
4.	Металлоконструкции:	т	0,36	-									- / 352,78
	а/строительные работы	руб.	-	3	I	0,2	4						0,03 / -
	б/металлоконструкции	руб.	-	I07	9	7	I23						0,88 / -
5	Стены	м2	23,35	II8	I9	8	I45						I,04 / 6,2I

20132-08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	Кровля	м2	I2	25	4	2	3I						0,22 2,58
7	Проемы	м2	2,06	38	6	3	47						0,33 22,82
8	Полы	м2	5,II	7	I	I	9						0,06 I,76
9	Внутренняя отделка	м2	62	I8	3	I	22						0,I6 0,35
I0	Разные работы	руб.	-	55	9	4	68						0,49
	Итого	руб.		II299	I855	790	I3944						I00%

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-4

К типовому проекту склада материалов

На общестроительные работы входа I. Вариант решения в монолитных железобетонных конструкциях

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах 1969 г

Сметная стоимость	20,5I тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция	тыс. руб
Показатели по смете стоимость на:	
I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	45,57 руб
2. Iм2 общей площади здания	292,97 руб
3. Iм3 объема здания	58,59 руб

Главный инженер проекта — В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела — В.Г.Шлихта

Составил старший инженер — А.В.Миколенко

Проверил руководитель группы — С.И.Могилевская

№№ 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. зарабатная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин — в т.ч. зарабатная плата	Н у ч п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел I. Земляные работы									
I.	I-289 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	I0,66	II,60			I24			
2	I-289 I0-38-е	То же на глубине более 4 м	I00м3	2,66	I2,67			34			
		Цена: II,6+I0,72х0,I=I2,67									
3	I-335 I0-42-ж	Механизированная доработка грунта	I00м3	0,75	4I,20			3I			
4	I-635 I0-II4-б т.ч.п.38	Доработка вручную грунта 2 группы	м3	25,00	I,22			30			
		Цена: I,06хI,2=I,27									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц.Зч.I п.2	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	2523,0	0,30			757			
6	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	I4,32	I,82			26			
7	I-348 I0-43-е	Добавляется при транспортировании грунта на последующий I км Цена:0,9х2=I,8	I00м3	I4,32	I,80			26			
8	I-368 I0-44-е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до I0 т	I00м3	I4,32	I,64			23			
9	I-432 I0-49-б	Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью до 75 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 5м	I00м3	8,52	2,42			2I			
I0	I-433 I0-49-б	При дальности перемещения грунта сверх 5м на каждые последующие 5м к расценке 432 добавлять	I00м3	8,52	I,64			I4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншей	м3	299,00	0,43			I29			
I2	I-824 I0-I56-л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00 м3	8,52	I2,40			I06			
		Примечание: грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов									
		Всего по разделу I	руб.					I32I			
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
I3	II-28 I9-2-а	Укладка бетонных блоков стен грузового подъемника объемом до 0,4 м3	м3	0,53	6,I0			3			
I4	II-29 I9-2-б	То же объемом более 0,4 м3	м3	3,26	3,59			I2			
I5	ЦСЦп. I52	Стоимость бетонных блоков марки ФБС-24	м3	3,26	33,20			I08			
I6	ЦСЦ п. I54	Стоимость бетонных блоков марки ФБС-I2	м3	0,53	35,90			I9			
I7	II-I99 I9-II-и	Укладка перемычек весом до 0,3 т	м3	0,43	9,30			4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I8	Пр-т 06-08 п.II26	Стоимость перемычек	м3	0,43	52,70			23			
I9	Ц.Iч.IУ р.7 п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,07	I94			I			
20	Ц.Iч.IУ р.7 п.I0	Проволока низкоуглеродистая холоднотянутая В-I	т	0,06	2I4			I			
2I	II-463 I9-30-а	Монтаж ступеней	м3	2,24	I0,I0			23			
22	Пр-т 06-08 п.I928	Стоимость ступеней лестничных	м	57,60	4,3I			248			
23	I2-2I0 20-33-и	Монолитные участки входа из бетона М-300 /УМ8,9,I0, I2,I3,I4,I5/	м3	II8,27	4I,33			4888			
		Цена: I2,5+I, :0, I5х28,4=4I,33									
24	Ц.Iч.П р.4 п.57	Арматура товарная из стали класса АI	т	I,09	I72,00			I87			
25	Ц.I ч.П р.4 п.59	Арматура товарная из стали класса А3	т	I3,I8	202,00			2662			
26	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,06	309,00			I9			
27	II-II6 I9-I8-2	Укладка балок перекрытий весом до Iт при свободном опирании в зданиях высотой до I5м	шт	I,00	2,33			2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	Пр-т 06-08 п.523 тр-т ЦСЦ п.I8	Стоимость балки перекрытия из бетона М-300	м3	0,I9	44,55			8			
29	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,02	I73			I			
30	Ц.Iч.IУ р.7 п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,06	I94			II			
3I	II-3I5 I9-I4-н	Укладка плит покрытий площадью до 5 м2	шт	9,00	I,84			I7			
32	Пр-т 06-08 п.586 тр-т прилож.I ЦСЦ п.20	Стоимость плит длиной до 3м из бетона М-300	м3	4,05	5I,36			208			
33	Ц.Iч.IУ р.7 п.I	Арматура из стали класса А-I	т	0,07	I73			II			
34	-"-п.4	Арматура из стали класса А-3	т	0,2I5	I94			42			
35	-"- п.I7	Закладные и накладные детали	т	0,02	3I0			6			
36	II-322 I9-I6-г	Укладка пустотных плит площадью до 5 м2, толщиной 220 мм	шт	3,00	2,35			7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Пр-т 06-08 п.I899 примеч. тр-т	Стоимость пустотных плит П42-I2	м2	I4,64	6,85			I00			
		Цена:/5,55+0,04х7-0,Iх4+ +4,I6х0,3I/хI,02=6,85									
		Всего по разделу 2	руб.					86II			
		Раздел 3.Гидроизоляционные работы									
		Днище									
38	I2-305 20-I-х	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	I0,6I	20,II			2I3			
		Цена:I,85+I7,9хI,02=20,II									
39	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	44,20	0,54			24			
40	I6-60 25-7-ж	Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	I00м2	0,44	29,60			I3			
4I	I6-6I 25-7-з	Добавляется на толщину 4 мм	I00м2	0,44	45,60			20			
		Цена:II,4х4=45,60									
42	Ц.Iч.I р.I п.327-I	Исключается 65% мастики	т	0,35	8I,00			-28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	Ц.Iч.I р.I3,п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,27	832,00			225			
44	Ц.Iч.Iр.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,08	I56,00			I2			
45	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	44,20	0,54			24			
46	I6-83 25-I0-б	На толщину 30 мм добавляется	I00м2	0,44	60,60			27			
		Цена: I0, Iх6=60,60									
		Стены									
47	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора	м2	II,I9	0,86			I0			
48	I3-30 2I-6-ж	Обмазка горячим битумом за два раза	м2	II,I9	0,56			6			
49	I9-I03-в 28-7-г	Изоляция стен блоками пенобетонными на битумной мастике	м3	0,90	2,80			3			
50	ЦСЦ доп.I п.9 стр.43	Стоимость плитного пенобетона	м3	0,90	26,80			23			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5I	I3-23 2I-6-г	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М-I00 по утеплителю	м2	II,I9	0,86			I0			
52	I3-30 2I-6-ж	Боковая изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	м2	95,I7	I,68			I60			
		Цена:0,56х3=I,68									
53	Ц.Iч.Iр.I п.327-I	Исключается 65% мастики	т	0,76	8I,00			-62			
54	Ц.Iч.I р.I3 п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,58	832,00			482			
55	Ц.Iч.I р.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,I8	I56,00			-28			
		Деформационный шов									
56	II-448 I9-25-а	Уплотнение шва жгутом Ø 50	м	II,50	0,06			I			
57	Ц.Iч.I р.I п.92	Стоимость жгута	кг	II,50	2,53			29			
58	II-448 I9-25а	Уплотнение шва паклей	м	II,50	0,06			I			
59	Ц.Iч.Iр.I п.367	Стоимость пакли	кг	3,45	0,68			2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перекрытие									
60	I6-626 26-II-б	Сливная призма из цементно-песчаного раствора М-I00	I00м2	0,72	33,33			24			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/xI,3==33,33									
6I	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину 65мм	I00м2	0,72	I28,70			92			
		Цена:/0,4I+I7,9x0,53/x xI3=I28,7									
62	I6-626 26-II-б	Выравнивающие стяжки покрытий цементные по легкобетонным утеплителям	I00м2	0,72	33,33			24			
		Цена:30,6+I7,9-I5,8/xI,3=33,33									
63	I6-623 26-I0-4	Пароизоляция покрытий обмазочная на битумной мастике	I00м2	0,72	35,00			25			
64	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами, укладываемыми насухо	I00м2	2,33	I4,50			34			
65	ЦСЦ доп.I п.9стр.43	Стоимость пенобетонных плит	м3	35,98	26,80			964			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	I6-625 26-II-б	Выравнивающие стяжки покрытий цементные по плитным утеплителям	I00м2	2,33	48,3I			II2			
		Цена:43,9+/I7,9-I5,8/х2,I=48,3I									
67	I6-683-I 26-II-и	Исключается на I0 мм	I00м2	2,33	I9,80			-46			
		Цена:/0,4I+I7,9х0,53/х2=I9,8									
68	I6-628 26-II-д	Гидроизоляция из 2 слоев горячих асфальтовых мастик по грунтовке толщиной 30 мм	I00м2	0,72	69,00			50			
	I6-684 26-II-к	Добавляется на толщину I0 мм к расценке I6-628	I00м2	0,72	35,24			25			
		Цена:/0,37+I4,5хI,I9/х2=35,24									
		Гидроизоляция по узлам									
69	I8-I6I 24-I3-а	Оклеечная изоляция фундаментов рулонной стеклотканью на битумной мастике	I00м2	0,22	I95,00			43			
70	I3-30 2I-6-ж	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности битумной мастикой в 2 слоя	м2	2I,80	0,56			I2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7I	I7-284 27-23-а примеч.2	Штукатурка по песку, вкрапленному в жидкий битум	м2	2I,80	0,59			I3			
		Всего по разделу 3	руб.					2746			
		Раздел 4. Стены									
72	I3-33 2I-7-а	Стены наружные из кирпича глиняного обыкновенного при высоте этажа до 5 м	м3	5,44	26,00			I4I			
73	I3-58 2I-9-а	Расшивка кирпичной кладки с двух сторон	I00м2	0,39	I0,30			4			
74	I8-223 24-34-г	Стены из профильного стекла	м2	346,34	5,06			I752			
75	I6-59I 26-9-е примен.I	Покрытие свесов из оцинкованной стали	I00м2	0,20	I52,00			3I			
		Всего по разделу 4	руб.					I928			
		Раздел 5. Кровля									
76	I6-600 26-I0-в	Утепление покрытий пенобетонными плитами,укладываемыми насухо	I00м2	0,2I	I4,50			3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	ЦСЦ доп.I п.9стр.43	Стоимость плитного пенобетона	м3	2,35	26,80			63			
78	I6-625 26-II-б	Цементная стяжка толщиной I5 мм	I00м2	0,2I	43,90			9			
79	I6-683-I 26-II-и	Исключается на 5 мм толщины стяжки	I00м2	0,2I	8,78			-2			
		Цена:0,4I+I5,8х0,53=8,78									
80	I6-556 26-6-г	Кровли рулонные плоские четырехслойные из гнилостойкого рубероида на битумной мастике, с защитным слоем из гравия на битумной мастике, по готовому основанию для зданий шириной до I2 м	м2	2I,20	3,08			65			
8I	I6-59I 26-9-е	Покрытие свесов из оцинкованной кровельной стали	I00м2	0,08	I52,00			I3			
82	I6-506 26-в	Кровли из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля по готовым прогонам	м2	42,07	2,05			86			
		Всего по разделу 5	руб.					237			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 6. Металлоконструкции									
83	I4-2I 22-6-к	Каркас стен из стальных труб	т	I,24	I9,I0			24			
84	Ц.Iч.Пр.I п.462	Стоимость конструкций	т	I,24	272,00			337			
85	Пр-т 0I-09 доп.в.I	Огрунтовка за 2-й раз ГФ-020	тн	I,24	5,04			6			
		Цена:5xI,0075=5,04									
86	20-3I7 27.I-32-е	Окраска за два раза эмалью ПФ-II5	I00м2	0,36	29,00			I0			
		Цена:I4,5x2=29,0									
		Всего по разделу 6	руб.					377			
		в том числе:									
		а/строительные работы	руб.					I0			
		б/металлоконструкции	руб.					367			
		Раздел 7. Проемы дверные									
87	I5-I89 23-35-б	Установка наружных дверных блоков площадью более 3 м2 с прирезкой приборов в каменных стенах	м2	3,09	I,03			3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	I5-I88 23-35-а	Установка дверей площадью до 3 м2	м2	8,24	I,33			II			
89	I5-I9I 23-35-а	Добавляется стоимость пакли	м2	II,33	0,90			I0			
90	Ц.Iч.П р.2 п.448	Блоки дверные глухие двухпольные высота полотен 2000 мм	м2	3,09	I3,40			4I			
9I	-"-п.450	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2000 мм	м2	8,24	I3,70			II3			
92	Ц.Iч.I р.I п.540-I	Скобяные изделия для дверей, входных в помещения, однопольных	комп.	2,00	4,34			9			
93	-"- п.527-I	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных	компл.	2,00	5,23			I0			
94	-"- п.528-I	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, двухпольных	компл.	I,00	6,44			6			
95	I4-77 22-I2-г	Монтаж металлических дверей	т	I,08	5I,20			55			
96	Ц.Iч.П р.Iп.388	Стоимость стальных дверей Ду-3-5-весом I083 кг	шт	I,00	585,90			586			
		Цена:54IxI,083=585,9									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	I7-703 27-60-з	Окраска металли ческих дверей за два раза	I00м2	0,06	54,80			3			
		Всего по разделу 7	руб.					847			
		в том числе:									
		а/строительные работы	руб.					206			
		б/металлоконструкции	руб.					64I			
		Раздел 8. Проемы оконные									
98	I5-I57 23-28-а	Заполнение оконных проемов блоками в каменных стенах со спаренными переплетами при площади проема до 5 м2	м2	I,70	2,89			5			
99	Ц.Iч.II р.2 п.I78	Блоки оконные одностворчатые	м2	I,70	II,70			20			
I00.	Ц.Iч.I р.Iп.568-I	Скобяные изделия для оконных панелей промышленных зданий	компл.	I,00	0,I8			I			
I0I.	I7-856 т.ч.п.I/8/ 27-69-в	Остекление оконных спаренных переплетов оконным 3-мм стеклом на штапиках по замазке	м2	I,70	2,25			4			
		Всего по разделу 8	руб.					30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 9. Полы									
I02	I6-39-I 25-6-а	Уплотнение грунта щебнем	м2	I4,20	0,37			5			
I03	I6-43 25-6-д	Подстилающий слой из бетона по грунту	м3	I,70	23,60			40			
I04	I6-44 25-7-а	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике первый слой	I00м2	0,I4	92,00			I3			
I05	I6-45 25-7-б	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике последующий слой	I00м2	0,I4	6I,00			9			
I06	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	I4,20	0,58			8			
		Цена:0,54+/I9,6-I7,9/х х0,02I=0,58									
I07	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 25 мм из бетона М-300	м2	I4,20	I,23			I7			
		Цена:I,II+/28,4-24,6/х0,03I= =I,23									
I08	I6-I02-I 25-I2-ж	На 5мм изменения толщины исключается	м2	I4,2	0,I54			- I			
		Цена:/0,27+/28,4-24,6/х х0,0I02/х0,5=0,I54									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I09.	I6-I0I 25-I2-е	Покрытия бетонные толщиной 30 мм	м2	59,50	I,II			66			
II0.	I6-I02 25-I2-ж	На каждые I0 мм изменения толщины бетонных покрытий добавлять по расценке I0I	м2	39,22	0,27			I0			
III.	I6-I02 25-I2ж	Добавляется на толщину 20 мм	м2	20	0,54			II			
		Всего по разделу 9	руб.					I59			
		Раздел I0.Внутренняя отделка									
II2.	I7-592 27-49-д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу	I00м2	4,I8	II,80			49			
II3.	I7-647 27-66-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков,подготовленных под вторую окраску,белилами с добавлением колера	м2	27,20	0,23			6			
II4.	I7-648 27-66-ж	Улучшенная масляная окраска по дереву оконных блоков, подготовленных под вторую окраску,белилами с добавлением колера	м2	3,74	0,29			I			
II5	I7-233 27-20-а	Штукатурка цоколя	м2	20,00	0,66			I3			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II6.	I7-236 27-20-г	Штукатурка дверных откосов на фасаде	м	7,20	0,I6			I			
II7.	I7-292 27-24-н	Штукатурка откосов с внутренней стороны	м2	0,I5	I,07			I			
		Всего по разделу I0	руб.					7I			
		Раздел II.Разные работы									
II8	32-200 45-53-а	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00мм	I00м2	0,33	I47,00			49			
II9	32-I99 45-52-в	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 30 мм	I00м2	0,33	83,00			27			
I20	Примеч. к расценке 32-I99	Добавляется на толщину 5 мм	I00м2	0,33	I3,70			5			
I2I	I6-43 25-6-д	Бетонная набивная площадка из бетона М-I00	м3	0,37	23,60			9			
I22	I6-II0 25-I2-о	Железнение площадок	м2	3,I0	0,08			I			
I23	I3-64 2I-9-е	Металлические решетки для вытирания ног	т	0,04	285,00			II			
I24	32-42 45-I6-е	Устройство корыта под грузовую платформу	I00м2	0,24	I0,I0			2			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I25.	Ц.Зч.I	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	28,00	0,30			8			
I26.	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3	I00м3	0,I5	I,82			I			
I27.	I-348 I0-43-е	При дальности транспортирования грунта превышающей I км на каждые последующие 0,5 км к расценке 347 добавлять	I00м3	0,I5	I,80			I			
I28	I6-40 26-6-б	Песчаная подушка под грузовую платформу	м3	I0,90	7,05			77			
I29	I6-43 25-6-д	Бетонная подготовка толщиной I70 мм из бетона М-I50	м3	4,I0	25,64			I05			
		Цена:23,6+/22,8-20,8/xI,02=25,64									
I30	I6-I0I 25-I2-е	Бетонное покрытие из бетона М-300 толщиной 25 мм	м2	24,00	I,23			30			
I3I	I6-I02-I 25-I2-ж	Исключается 5 мм	м2	24	0,I54			- 4			
		Цена:/0,27+/28,4-24,6/x x0,0I02/x0,5=0,I54									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I32.	Ц.Iч.Iр.I3 п.I98	Стоимость поливинилхлоридных поручней	м	36,00	0,84			30			
		Цена:0,74хI, I=0,84									
		Всего по разделу II	руб.					355			

С В О Д К А
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-4

№№ пп	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 / стоимость единицы в руб.
				Прямые затраты	Накладные расходы I0,5...% / сумма	Плановые накопления ...6...% 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	I332	I32I	2I8	92	I63I						7,95 / I,22
2.	Бетонные и железобетонные конструкции	м3	I22	86II	I42I	602	I0634						5I,85 / 87,I6
3.	Гидроизоляционные работы	м2	232	2746	453	I92	339I						I6,53 / I4,62
4	Стены	м2	346,34	I928	3I8	I35	238I						II,6I / 6,87
5	Кровля	м2	2I,2	237	39	I7	293						I,43 / I3,82
6	Металлоконструкции	т	I,24	-	-	-	-						- / 350,0
	а/строительные работы	руб.	-	I0	2	I	I3						0,06 / -
	б/металлоконструкции	руб.	-	367	30	24	42I						2,05 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	Двери:	м2	I7,33	-	-	-	-						- / 57,I3
	а/строительные работы	руб.	-	206	34	I4	254						I,24 / -
	б/металлоконструкции	руб.	-	64I	53	42	736						3,59 / -
8	Окна	м2	I,7	30	5	2	37						0,I8 / 2I,76
9	Полы	м2	59,5	I59	26	II	I96						0,96 / 3,29
I0	Внутренняя отделка	м2	4I8	7I	I2	5	88						0,43 / 0,2I
II	Разные работы	руб.	-	350	58	25	433						2,I2 / -
	ИТОГО	руб.		I6677	2669	II62	20508						I00%

20132-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-5

К типовому проекту склада материалов
На общестроительные работы входа 2. Вариант решения в монолитных железобетонных конструкциях

Основание: чертежи № АР, КЖ, КМ

Составлена в ценах I969 г

Сметная стоимость	I3,02	тыс. руб.
Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб
Показатели по смете стоимость на:		
I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	28,93	руб
2. I м2 общей площади здания	325,48	руб
3. Iм3 объема здания	76,58	руб

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шихта

Составил старший инженер А.В.Миколенко

Проверил Руководитель группы С.И.Могилевская

№№ п.п	№ единичных расценок, шифры норм СНиП и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб			НУЧП
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						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
		Раздел I. Земляные работы									
I.	I-289 I0-38-е	Разработка грунта I группы экскаватором-драглайном с ковшом емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	I00м3	2,98	II,60			35			
2	I-335 I0-42-ж	Механизированная доработка грунта	I00м3	0,I8	4I,20			7			
3	I-635 I0-II4-б т.ч.п.I3	Доработка вручную грунта 2 группы	м3	6,00	I,27			8			
		Цена: I,06xI,2=I,27									
4	Ц.3ч.I	Транспорт грунта на расстояние до 2 км	т	593,00	0,30			I78			
5	I-347 I0-43-е	Ремонт и содержание дороги при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами на расстояние до I км	I00м3	3,22	I,82			6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		и погрузке экскаваторами с ковшом емкостью 0,5 м3									
6	I-348 I0-43-е	Добавляется при транспортировании грунта на последующий I км	I00м3	3,22	I,80			6			
		Цена:0,9х2=I,8									
7	I-368 I0-44-е	Работа на отвале при транспортировании грунта I группы автомобилями-самосвалами	I00м3	3,22	I,64			5			
8	I-432 I0-49-б	Засыпка траншей и котлованов бульдозером мощностью до 75 л.с. грунтом 2 группы с перемещением до 5 м	I00м3	2,00	2,42			5			
9	I-433 I0-49-б	При дальности перемещения грунта сверх 5м на каждые последующие 5м к расценке 432 добавлять	I00м3	2,00	I,64			3			
I0	I-636 I0-II4-б	Обратная засыпка вручную грунта 2 группы в траншеи	м3	7I,00	0,43			3I			
II	I-824 I0-200-л	Уплотнение грунта 2 группы пневматическими трамбовками при работе от передвижных компрессоров	I00м3	I,56	I2,40			I9			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Примечание: грунт для обратной засыпки подвозится с других объектов									
		Всего по разделу I	руб.					303			
		Раздел 2. Бетонные и железобетонные конструкции									
I2	I2-2I0 20-33-л	Монолитный участок УМ-6,7 из бетона М-300	м3	98,80	4I,33			4088			
		Цена: I0,8+28,4xI,0I5=4I,33									
I3	Ц.Iч.П р.4 п.57	Арматура товарная из стали класса AI	т	0,35	I72,00			60			
I4	-"-п.59	Арматура товарная из стали класса A3	т	25,78	202,00			5208			
I5	I2-42 20-5-в	Установка закладных деталей в монолитные конструкции	т	0,06	309,00			I9			
I6	20-62 2I.I-5-а	Огрунтовка закладных деталей БП-I77	I00м2	0,04	4,0I			I			
		Всего по разделу 2	руб.					9371			
		Раздел 3. Гидроизоляционные работы									
		Днище									
I7	I2-305 20-I-а	Бетонная подготовка из бетона М-50	м3	2,2I	20,II			44			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена: I,85+I7,9xI,02=20,II									
I8	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	22,20	0,54			I2			
I9	I6-60 25-7-ж	Изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	I00м2	0,22	29,60			7			
20	I6-6I 25-7-з	Добавляется на толщину 4 мм	I00м2	0,22	45,60			I0			
		Цена: II,4x4=45,6									
2I	Ц.Iч.Iр.I п.327-I	Исключается 65% мастики	т	0,I8	8I,00			-I5			
22	Ц.Iч.Iр.I3 п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,I4	832,00			II6			
23	Ц.Iч.Iр.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,04	I56,00			6			
24	I6-82 25-I0-а	Стяжки цементные толщиной 20 мм	м2	22,20	0,54			I2			
25	I6-83 25-I0-б	На толщину 30 мм добавляется	I00м2	0,22	60,60			I3			
		Цена: I0,Ix6=60,6									
		Стены									
26	I3-30 2I-6-ж	Боковая изоляция битумно-наиритовая в 6 слоев с предварительной грунтовкой	м2	28,79	I,68			48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена:0,56х3=I,68									
27	Ц.Iч.Iр.I п.327-I	Исключается 65% мастики	т	0,23	8I,00			-I9			
28	Ц.Iч.Iр.I3 п.7I	Добавляется 50% наирита	т	0,I8	832,00			I50			
29	Ц.Iч.Iр.I п.835	Добавляется I5% толуола	т	0,05	I56,00			8			
		Перекрытие									
30.	I6-626 26-II-в	Сливная призма из цементно-песчаного раствора М-I00, средняя толщина 75 мм	I00м2	0,09	33,33			3			
		Цена:30,6+/I7,9-I5,8/хI,3= =33,33									
3I	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину 65 мм	I00м2	0,09	I28,70			I2			
		Цена:/0,4I+I7,9х0,53/хI3=I28,7									
32	I7-626 26-II-в	Выравнивающий слой из цементно-песчаного раствора М-I00 толщиной 20 мм	I00м2	0,09	33,33			3			
33	I6-683 26-II-и	Добавляется на толщину I0 мм	I00м2	0,09	I9,80			2			
		Цена:/0,4I+I7,9х0,53/х2=I9,8									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	I6-629 26-II-е	Выравнивающие стяжки асфальтовые по железобетону толщиной 30 мм	I00м2	0,09	46,I0			4			
35	I6-684 26-II-к	Добавляется на толщину I0 мм	I00м2	0,09	70,50			6			
		Цена:/0,37+I4,5xI,I9/x4=70,50									
		Дополнительная гидроизоляция по узлам									
36	I8-I6I 24-I3-а	Оклеечная изоляция фундаментов рулонной стеклотканью на битумной мастике, первый слой	I00м2	0,I8	I95			36			
37	I8-I63 24-I3-в	Оклеечная изоляция стеклотканью, последующие 2 слоя	I00м2	0,I2	302			36			
		Цена:I5Ix2=302									
38	I8-I52 24-II-а	Оклеечная изляция фундаментов изолом на битумной мастике, первый слой	I00м2	0,I2	I27			I5			
		Всего по разделу 3	руб.					506			
		Раздел 4.Металлоконструкции									
39	I4-2I 22-6-к	Каркас из стальных труб	т	0,36	I9,I0			7			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Ц.Iч.Пр.I п.462	Стоимость металлоконструкций	т	0,36	272,00			98			
4I	Пр-т 0I-09 Доп. №I	Огрунтовка за 2-й раз ГФ-020		0,36	5,04			2			
		Цена:5xI,0075=5,04									
42	20-3I7 27.I-32-е	Окраска за два раза эмалью ПФ-II5	I00м2	0,I0	29,00			3			
		Цена:I4,5x2=29,0									
		Всего по разделу 4	руб.					II0			
		в том числе:									
		Стоимость общестроительных работ	руб.					3			
		Стоимость металломонтажных работ	руб.					I07			
		Раздел 5. Стены									
43	I8-223 24-34-г	Стены из профильного стекла	м2	23,35	5,06			II8			
		Всего по разделу 5	руб.					II8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 6. Кровля									
44	I6-506 26-3-в	Кровли из волнистых асбестоцементных листов усиленного профиля по готовым прогонам	м2	I2,00	2,05			25			
		Всего по разделу 6	руб.					25			
		Раздел 7. Проемы									
45	I5-I88 23-35-а	Установка дверей наружных площадью до 3 м2	м2	2,06	I,33			3			
46	I5-I9I 23-35-а	Добавляется стоимость пакли	м2	2,06	0,90			2			
47	Ц.Iч.Пр.2 п.450	Блоки дверные глухие однопольные высота полотен 2000 мм	м2	2,06	I3,70			28			
48	Ц.Iч.Iр.I п.527-I	Скобяные изделия для дверей, входных в здание, однопольных	комп	I,00	5,23			5			
		Всего по разделу 7	руб.					38			
		Раздел 8. Полы									
49	I6-I0I 25-I2-е	Бетонные полы толщиной 40 мм из бетона М-200	м2	5,II	I,II			6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	I6-I02 25-I2-ж	На I0 мм толщины добавляется	м2	5,II	0,27			I			
		Всего по разделу 8	руб.					7			
		Раздел 9.Внутренняя отделка									
5I	I7-592 27-49-д	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу	I00м2	0,62	II,80			7			
52	I7-647 27-66-е	Улучшенная масляная окраска по дереву дверных блоков, подготовленных под вторую окраску,белилами с добавлением колера	м2	4,94	0,23			I			
53	I7-233 27-20-а	Штукатурка цоколя	м2	7,50	I,04			8			
54	I7-236 27-20-I	Штукатурка дверных откосов на фасаде	м	5,70	0,26			I			
55	I7-292 27-24-и	Штукатурка откосов с внутренней стороны	м2	0,I0	I,80			I			
		Всего по разделу 9	руб.					I8			
		Раздел I0.Разные работы									
56	32-200 45-53-а	Щебеночное основание под отмостку толщиной I00мм	I00м2	0,II	I47,00			I6			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	32-I99 45-52-в	Покрытие отмостки асфальтобетонной смесью толщиной 30 мм	I00м2	0,09	83,00			7			
58	Примеч.к расц.32-I99	Добавляется на толщину 5 мм	I00м2	0,09	I3,70			I			
59	I3-64 2I-9-е	Металлические решетки для вытирания ног	т	0,02	285,00			6			
60	I6-43 25-6-д	Бетонная набивная площадка из бетона М-I00	м3	0,40	23,60			9			
6I	I6-II0 25-I2-о	Железнение площадки	м2	3,36	0,08			I			
62	Ц.Iч.I р.I3п.I98	Стоимость поливинилхлоридных поручней	м	I8,00	0,84			I5			
		Цена:0,74хI,I=0,84									
		Всего по разделу I0	руб.					55			

СВОДКА
объемов и стоимости работ к локальной смете № I-5

№№ 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 / стоимость единицы в руб
				Прямые затраты	Накладные расходы 16,9 % / сумма	Плановые накопления 6 % 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	3I6	303	50	2I	374						2,87 / I,I8
2.	Бетонные и железобетонные конструкции	м3	98,8	9371	I546	655	II572						88,89 / II7,I3
3.	Гидроизоляционные работы	м2	89,7	506	83	35	624						4,79 / 6,96
4	Металлоконструкции	т	0,36	-	-	-	-						- / 352,78
	а/строительные работы	руб.	-	3	I	0,2	4						0,03 / -
	б/металлоконструкции	руб.	-	I07	9	7	I23						0,94 / -
5	Стены	м2	23,25	II8	I9	8	I45						I,II / 6,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	Кровля	м2	I2	25	4	2	3I						0,24 2,58
7	Проемы	м2	2,06	38	6	3	47						0,36 22,82
8	Полы	м2	5,II	7	I	I	9						0,07 I,76
9	Внутренняя отделка	м2	62	I8	3	I	22						0,I7 0,35
I0	Разные работы	руб.	-	55	9	4	68						0,53 -
	ИТОIO	руб.		I055I	I73I	737	I30I9						I00%

20132-08

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № I-6

К типовому проекту склада материалов

На оборудование металлическими нарами

	Сметная стоимость	2,32	тыс. руб.
Основание: чертежи № АР	Нормативная условно-чистая продукция		тыс. руб.
Составлена в ценах I969 г	Показатели по смете стоимость на:		
	I. Расчетную единицу / мощность, вместимость, производительность/	5,I6	руб
	2. Iм2 общей площади здания	7,25	руб
	3. Iм3 объема здания	I,73	руб

Главный инженер проекта В.Д.Альшиц

Начальник сметного отдела В.Г.Шихта

Составил старший инженер А.В.Миколенко

Проверил руководитель группы С.И.Могилевская

№№ 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. зарабатная плата		Основная заработная плата	Эксплуатация машин / в т.ч. зарабатная плата	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оборудование металлическими нарами									
I.	У-02-03 Калькуляция № I	Двухъярусные металлические нары	шт	42	22			924			
2.	-"- К=I,35	Трехъярусные металлические нары	шт	40	29,7			II88			
		Цена:22 хI,35=29,7									
		ИТОГО	руб.					2II2			
		Транспортные расходы с учетом расходов на тару и упаковку оборудования, наценок снабженческо-сбытовых организаций и изготовительно-складских расходов 2II2хI,I=2323 руб.	руб.					2323			
		ИТОГО	руб.					2323			

В Е Д О М О С Т Ь

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту склада материалов

Наименование ресурсов	Количество Варианты I	2	3
Общестроительные работы			
Подземная часть			
Затраты труда, чел-ч	I02I5		
Заработная плата, руб.	7I50		
Строительные машины, м.с/руб.	I62 956		
Санитарно-технические работы			
Затраты труда, чел-ч	I882		
Заработная плата, руб.	I053		
Строительные машины, м.с/руб.	28/365		
Монтажные работы			
Затраты труда, чел-ч	I280		
Заработная плата, руб	I042		
Строительные машины , м.с/руб	22/292		
Прочие работы			
Затраты труда , чел-ч	53		
Заработная плата, руб.	30		
Строительные машины, м.с/руб	-		

Начальник сметного отдела В.Г.Шлихта
Составил старший инженер Т.Ф.Миндрул
Проверил главный специалист А.Г.Пидченко

gost.e-ecolog.ru