ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-I-458.85

ШКОЛА НА II КЛАССОВ

(264 УЧАЩИХСЯ)

со стенами из кирпича

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20990/04

цена 7-32

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-I-458.85

ШКОЛА НА II КЛАССОВ

(264 УЧАЩИХСЯ)

со стенами из кирпича

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утверждён
Госгражданстроем
24 .08.84г.Приказ №240

Рабочая документация
введена в действие
ЦНИИЭП учебных зданий
приказ №138 от25.012.85г

Главный инженер института А.К.Ляхович

Главный архитектор проекта А.Михе

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Стр.
АС-I-ВМ	Ведомость потребности в материалах, сборные и монолитные конструкции	3
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах. Строительные работы	7
ОВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ОВ	9
ВК-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ВК	11
ЭОМ-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки, ЭОМ	13
А-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки А	14
СС-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки СС	15

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование и единица	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь стержневая арматурная	093000				
2						
3	Класс AI ГОСТ 5781-82					
4	с учётом [illegible] (в натуральной м	093009	I68	3.736		3,736
5	Приведённый к классу AI, т			3,736		3,736
6						
7	Класс AII ГОСТ 5781-82 т	093004	I68	3.634		3,634
8	Приведённый к классу AI, т			5,I97		5,I97
9						
10	Класс Ат-III ГОСТ 5781-82 т	093005	I68	0.045		0,045
11	Приведённый к классу A-I, т			0.063		0,063
12						
13	Класс A-V ГОСТ 5781-82 т	093008	I68	0.060		0,060
14	Приведенный к классу A-I, т			0,I32		0,I32
15						
16	Класс Ат-У ГОСТ 5781-82 т	093007	I68	7.345		7,345
17	Приведённый к классу A-I т			I6.I6		I6,I6
18						
19	Итого стали стержневой ар-					
20	матурной в натуральной массе,т		I68	I4.8I		I4,82

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

Привязан

Инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Н.контр.	Воронцов	
Нач.отд.	Башенков	
Гл.инж.	Назаров	
ГАП	Михе	
ПНГ	Воронцов	

224-I-458.85 АС-I-ВМ

Ведомость потребности в материалах для марки АС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЦНИИЭП учебных зданий

Формат А4

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Приведённая к классу A-I, т			25,29		25,29
2						
3	Сталь сортовая конструкционная					
4	ГОСТ I03-76 (в нат.массе), т	093I00	I68	I3.84		I3,84
5	Приведённая к классу C38/23 т	093300	I68	I7.3		I7,3
6						
7	Прокат листовой рядовой т	097I00	I68	0.733		0,733
8	Приведённый к C38/23 т	097200	I68	0.9I6		0,9I6
9						
10	Итого стали арматурной сор-					
11	товой и прокатной в нат.					
12	массе т		I68	28,66		28,66
13	Приведённой к A-I и C3C т		I68	42,59		42,59
14						
15	В т.ч. по укрупнённому					
16	сортаменту					
17	Сталь крупносортная т	093I00	I68	0.I05		0,I05
18		095I00	I68	3.345		3,345
19	Сталь среднесортная т	093200	I68	I,837		I,837
20						
21	Сталь мелкосортная т	093300	I68	7.402		7,402
22						
23	Катанка т	093400	I68	I,I6I		I,I6I
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 АС-I-ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом I

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая	т	097100	168	0.373		0,373
2							
3	Сталь тонколистовая	т	097200	I68	0.2I		0,2I
4							
5	Сталь тонколистовая	т	097300	I68	0.I5		0,I5
6							
7	Металлоизделия прочего назна-						
8	чения (метизы)		I20000				
9							
10	Класс Вр-I ГОСТ 6727-80						
11	в натур. массе	т	I2I400	I68	3.272		3,272
12	Привед. к классу А-I	т		I68	4.8I		4,8I
13							
14	Класс В-I ГОСТ	т	I2I300	I68	0,582		0,582
15	в натур. массе						
16	Привед. к классу А-I	т		I68	0.809		0,809
17							
18	Итого метизов в натур.						
19	массе	т		I68	3.854		3,854
20	Привед. к классу А-I	т		I68	5.6I9		5,6I9
21							
22	Итого стали привед. к						
23	классу А-I	т		I68	30.9I		30,9I
24	Привед. к Ст3сп/23	т		I68	I7.30		I7,30

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 АС-I-ВМ

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стали						
2	В натур. исчислении	т		168	32.51		32,52
3	Привед. к А-I и С38/23	т		168	48,21		48.21
4							
5	Портландцемент						
6	М 300	т			60,7		60,7
7	М 400	т			78,7		78,7
8	М 500	т			10,04		10,0
9							
10	Итого цемента привед.						
11	к марке 400	т			140,7		140,7
12							
13	Инертные материалы:						
14	щебень	м3	571110		635,8		635,8
15	гравий	м3	571120		352,7		352,7
16	песок естественный	м3	571140		421,6		421,6
17							
18	Пиломатериалы (необрезные)	м3	533100	134	141,4		141,4
19	Плиты древесноволокнистые						
20	твердые	м2	553610	113	314,3		314,3
21							
22	Всего лесотехнические						
23	материалы, приведенные к						
24	круглому лесу	м3		134	205,1		205,1

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № п дл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 АС-I-ВМ

Лист 4

Формат А4

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битум нефтяной,т	025600	I68		22,5	22,5
2	Материалы лакокрасочные					
3	Грунтовки,кг	23I000	I66		22I	22I
4	Лаки,кг	23II00	I66		8,49	8,49
5	Краски водоэмульсионные,кг	23I900	I66		I00	I00
6	Краски масляные,кг	23I700	I66		33I	33I
7	Краски поливинилацетатные,кг	23I6I0	I66		2856	2856
8	Олифы,кг	23I80C	I66		74,6	74,6
9	Клей,кг	2385I0	I66		6I4	6I4
10	Продукция лесозаготовительной					
11	и лесопильно-деревообрабаты-					
12	вающей промышленности					
13	Пиломатериалы качественные,м³	533I00	II3		22,02	22,02
14	Доски для чистых полов,м³	536I7I	II3		I3,25	I3,25
15	Щиты паркетные,м2	536I82	55		75,3I	75,3I
16	Плиты древесностружечные,м2	553910	55		843,7	843,7
17						
18	Итого лесоматериалов					
19	в условном круглом					
20	лесе,м³		II3		72,3	72,3

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 АС-2-ВМ

Н.отд. Леонова

Н.конс. Колесников

Рук.гр. Савинова

Ведомость потребности в материалах. Строительные работы.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП учебных зданий

Формат А4

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Щебень,м³	57III0	II3		289,I	289,I
2	Гравий,м³	57II20	II3		I5,43	I5,43
3	Песок строительный,м³	57II40	II3		68I,6	68I,6
4	Камень бутовый,м³	57II5I	II3		59,3	59,3
5	Асбест,т	572I00	I68		2,2	2,2
6	Цемент, т					
7	Портландцемент М 400,т	573II2	I68		27,84	27,84
8	Портландцемент М 300,т	573I5I	I68		II6,4	II6,4
9	Цемент всего,приведенный					
10	к М 400, т		I68		I32,6	I32,6
11	Кирпич строительный,I000 шт	574I20	798		499,3	499,3
12	Плитки керамические					
13	глазурованные,м2	5752I0	55		I86	I86
14	Плитки фасадные керамические,					
15	м2	575220	55		I86,6	I86,6
16	Плитки керамические для по-					
17	лов (метлахские), м2	575240	55		279,7	279,7
18	Линолеум, м2	577I00	55		I25I	I25I
19	Рубероид,м2	577402	55		68I5	68I5
20	Толь,м2	577404	55		550,6	550,6
21	Гидроизол,м2	577434	55		57I	57I
22	Стекло оконное,м2	50II20	55		558	558
23	Плиты минераловатные,м³	579200	II3		5,37	5,37
24	Асфальтобетон, т				I5,28	I5,28

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IX

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093100				
2		093200				
3		093300	I68	I,30		I,30
4	Прокат листовой					
5	толстолистовой, т	097100				
6		097200				
7		097400	I68	2,I5		2,I5
8	Итого стали					
9	В натуральной массе, т		I68	3,45		3,45
10	В том числе по					
11	укрупнённому сортаменту :					
12	сталь круглосортная, т	093100	I68	0,2I		0,2I
13	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,34		0,34
14	сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,75		0,75
15	сталь толстолистовая					
16	(от 4мм), т	097100	I68	0,25		0,25
17	сталь тонколистовая					
18	(I,9 - 3,9 мм), т	097200	I68	0,II		0,II
19	сталь кровельная, т	097200	I68	I,79		I,79
20						

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

Взам. инв. №

Привязан

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

224-I-458.85 -ОВ.ВМ

Н. контр.	Подольская			
Нач. отд.	Бабич			
Гл. инж.	Хелимский			
ГИП	Ралсторп			
Рук. гр.	Лисовская			
Вед. инж.	Никитина			

Ведомость потребности в материалах для марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП учебных зданий

Форма А4

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные						
2	водогазопроводные,	м	I38500	006	I056		I056
3		т	I38500	I68	2,I7		2,I7
4	Трубы тонкостенные						
5	электросварные						
6	углеродистые	м	I37300	006	47		47
7		т	I37300	I68	0,27		0,27
8	Краски, готовые к						
9	применению,	кг	23I720	II6	235		235
10	Грунт ГФ - 02I,	кг	23I2I3	II6	II		II
11	Краска БТ - I77,	кг	23III3	II6	II		II
12	Шнур теплоизоляционный	м3	576295	II3	2,6		2,6
13	Пергамин	м2	57743I	055	93		93
14	Материалы на стекловолок-						
15	нистой основе,	м2	577440	055	93		93
16	Радиаторы отопительные						
17	чугунные,	экм	4935II2I00	084	393,4		393,4
18	Пластины резиновые,	кг	253400	II6	4		4
19	Листы асбестоцементные,	м2	578I05	055		24	24
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 -ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4.

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	I68	0,I30		0.I30
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,				
5		097200	I68	0,050		0.050
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		I68	0.I80		0.I80
8	В том числе по укрупнённому					
9	сортаменту :					
10	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0.039		0.039
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0.052		0.052
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0.039		0.039
13	Сталь толстолистовая					
14	рядовых марок (от 4мм), т	097I00	I68	0.048		0.048
15	Сталь тонколистовая					
16	толщиной I,0-3.9мм, т	097200	I68	0.002		0.002
17	Трубы водогазопроводные					
18	сварные, м	I38500	006	I064		I064
19	т	I38500	I68	I.72		I.72
20	Трубы чугунные канализационные					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 -ВК.ВМ

Н.контр.	Колганова	
Зав.отд.	Бабин	
Гл.инж.	Келимский	
Гл.спец.	Потапова	

Ведомость потребности в материалах для марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП учебных зданий

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	и фасонные части к ним,	м	492500	006	435		435
2		т	492500	I68	4.5		4.5
3	Трубы и детали трубопроводов						
4	из полиэтилена,	м	224811	006	I29		I29
5		т	224811	I68	0.I5		0.I5
6	Трубы стальные бесшовные						
7	горячедеформированные,	м	I3I900	006	2I		2I
8		т	I3I900	I68	0.22		0.22
9	Трубы чугунные напорные,	м	I46I00	006	6		6
10		т	I46I00	I68	0.I7		0.I7
11	Унитазы	шт	496500	796	I4		I4
12	Умывальники	шт	494400	796	26		26
13	Писсуары	шт	496700	796	2		2
14	Трапы	шт	494700	796	I0		I0
15	Раковины	шт	494300	796	9		9
16	Поддоны душевые	шт	494500	796	2		2
17	Шнур теплоизоляционный,	м3	576200	II3	2,I		2,I
18	Рулонная стеклоткань,	м2	577440	055	I23		I23
19	Пергамин,	м2	577431	055	I05		I05
20	Краска масляная,	кг	23I700	II6	74		74
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 -ВК.ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба электросварная						
2	всего,	м	224821	006		130	130
3		т	224821	168		0,178	0,178
4	В том числе: 26х1,8 м		224821	006		35	35
5		т	224821	168		0,037	0,037
6	32х2	м	224821	006		95	95
7		т	224821	168		0,141	0,141
8							
9	Труба винипластовая						
10	всего,	м	137000	006		2270	2270
11		т	137000	168		0,997	0,997
12	В том числе: 63х5,4	м	137000	006		35	35
13		т	137000	168		0,298	0,298
14	40х2,0 м		137000	006		110	110
15		т	137000	168		0,061	0,061
16	32х1,8	м	137000	006		25	25
17		т	137000	168		0,088	0,088
18	25х1,5 м		137000	006		2100	2100
19		т	137000	168		0,550	0,550
20							

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

Альбом IV

Типовой проект 224-1-458.85

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 ЭОМ ВМ

Н.отд.	Белов
Гл.инж.	Шилов
Нач.гр	Гордеев
Гл.инж.	Боева

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ЭОМ

Стадия	Лист	Листов

ЦНИИЭП учебных зданий

Формат А4

ГОСТ 24.402—80, Форма 1, со штампом привязки по форме

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Рукав металлический гибкий					
2	защитный, негерметичный					
3	РЗ-Ц-Х-32 Ду = 32 мм м	I20000	006	5		
4						
5	Металлоконструкции т	4I3I00	I68	0,05		
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 А.ВМ

Гл.отд.	Белов	
Гл.инж.	Шилов	
Рук.гр.	Ефремова	
Констр.	Бегунова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки А

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

Формат А4

54 50193

ГОСТ 21.109—80, Форма 1, со штампом привязки по форме 2

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, конструкцион-						
2	ная						
3	Круг ∅ 8 мм	т	095400	I08		0,0I6	
4	Круг ∅ I2 мм	т	095400	I08		0,036	
5	Полоса 40х4 мм	т	099300	I08		0,05I	
6							
7	Трубы						
8	Труба винипластовая средняя						
9	ПВХ-60, всего:	м	22482I	006		400	
10		т	22482I	I08		0,074	
11							
12	в том числе:						
13	2,5xI,5	м	22482I	006		400	
14		т	22482I	I08		0,074	
15							
16							
17							
18							
19							
20							

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 СС-ВМ

Н.констр.	Захарова	
Н.отд.	Белов	
Гл.инж	Шилов	
Гл.спец	Мытарева	
Ст.инж	Лаврентьева	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

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

Выдано в печать 28 VI 1986г
Заказ Т-1963 Тираж 500

gost.e-ecolog.ru