

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

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 №438 от 25.04.85г

Главный инженер института


А.К. Ляхович

Главный архитектор проекта


А. Михе

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Стр.
АС-1-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

Итого по плану 204-1-108.85

№	Наименование и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь стержневая арматурная	093000				
2						
3	Класс АI ГОСТ 5781-82					
4	с учётом брака (в натуральной массе)	093009	168	3,736		3,736
5	Приведённый к классу АI, т			3,736		3,736
6						
7	Класс АII ГОСТ 5781-82 т	093004	168	3,634		3,634
8	Приведённый к классу АI, т			5,197		5,197
9						
10	Класс АIII ГОСТ 5781-82 т	093005	168	0,045		0,045
11	Приведённый к классу А-I, т			0,063		0,063
12						
13	Класс А-IV ГОСТ 5781-82 т	093008	168	0,060		0,060
14	Приведённый к классу А-I, т			0,132		0,132
15						
16	Класс Ат-У ГОСТ 5781-82 т	093007	168	7,345		7,345
17	Приведённый к классу А-I т			16,16		16,16
18						
19	Итого стали стержневой ар-					
20	матурной в натуральной массе, т		168	14,61		14,82

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

			Гарнизан				
Изм. №							
Н. контр. Воронцов				224-1-458.85	АС-I-ВМ		
Нач. отд. Башонков							
Гл. инж. Назаров							
САП Михе				Ведомость потребности в материалах для марки АС	Стация	Лист	Листов
ГПГ Воронцов					Р	1	4
					ЦНИИЭП учебных зданий		

Листом 17

Типовой проект № 224-1-458.85

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Приведённая к классу А-I, т			25,29		25,29
2						
3	Сталь сортовой конструкционная					
4	ГОСТ 103-76 (в нат.массе), т	093100	168	13,84		13,84
5	Приведённая к классу С38/23 т	093300	168	17,3		17,3
6						
7	Прокат листовой рядовой т	097100	168	0,733		0,733
8	Приведённый к С38/23 т	097200	168	0,916		0,916
9						
10	Итого стали арматурной сор-					
11	товой и прокатной в нат.					
12	массе т		168	28,66		28,66
13	Приведённой к А-I и С3С т		168	42,59		42,59
14						
15	В т.ч. по укрупнённому					
16	сортаменту					
17	Сталь крупносортная т	093100	168	0,105		0,105
18		095100	168	3,345		3,345
19	Сталь среднесортная т	093200	168	1,837		1,837
20						
21	Сталь мелкосортная т	093300	168	7,402		7,402
22						
23	Катанка т	093400	168	1,161		1,161
24						

Привязан

Инва. №

224-1-458.85

АС-I-ВМ

Лист

2

Альбом Г

Табловой проект 224-Г-458.85

Имя, № подл. Подлин. и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Количество			
			ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая т	097100	168	0.373		0,373
2						
3	Сталь тонколистовая т	097200	168	0.21		0,21
4						
5	Сталь тонколистовая т	097300	168	0.15		0,15
6						
7	Металлоизделия пром. назна-					
8	чения (метизы)	120000				
9						
10	Класс Вр-I ГОСТ 6727-80					
11	в натур. массе т	121400	168	3.272		3,272
12	Привед. к классу А-I т		168	4.81		4,81
13						
14	Класс В-I ГОСТ	121300	168	0.582		0,582
15	в натур. массе					
16	Привед. к классу А-I т		168	0.809		0,809
17						
18	Итого метизов в натур.					
19	массе т		168	3.854		3,854
20	Привед. к классу А-I т		138	5.619		5,619
21						
22	Итого стали привед. к					
23	классу А-I т		168	30.91		30,91
24	Привед. к СЗз/23 т		168	17.30		17,30

Привязан

Инва. №

224-Г-458.85 АС-I-ВМ

Лист
3

Альбом IV
 Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали					
2	В натур. исчисления т		I68	32,5I		32,52
3	Привед. к А-I и С38/23 т		I68	48,2I		48,2I
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		I34	205,1		205,1

Привязан

Инв. №

224-I-458.85

АС-I-ВМ

Лист

4

Альбом IV

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битум нефтяной, т	025600	168		22,5	22,5
2	Материалы лакокрасочные					
3	Грунтовки, кг	231000	166		221	221
4	Лаки, кг	231100	166		8,49	8,49
5	Краски водоземлюсионные, кг	231900	166		100	100
6	Краски масляные, кг	231700	166		331	331
7	Краски поливинилацетатные, кг	231610	166		2856	2856
8	Олифы, кг	231800	166		74,6	74,6
9	Клей, кг	238510	166		614	614
10	Продукция лесозаготовительной					
11	и лесопильно-деревообработ-					
12	вающей промышленности					
13	Гиломатериалы качественные, м ³	533107	113		22,02	22,02
14	Доски для чистых полов, м ³	536171	113		13,25	13,25
15	Щиты паркетные, м ²	536182	55		75,31	75,31
16	Плиты древесностружечные, м ²	553910	55		843,7	843,7
17						
18	Итого лесоматериалов					
19	в условном круглом					
20	лесе, м ³		113		72,3	72,3

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

Привязан

Инва. №

224-I-458.85 AC-2-ВМ

Н.отд. Леонов
Н.конс. Колесников
Рук.гр. Савинов

Ведомость потребности в материалах. Строительные работы.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ЦНИИЭП учебных зданий		

Инва. № подл. Подпись и дата

Альбом ГУ

Типовой проект 224-1-458.85

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Щебень, м ³	571110	113		289,1	289,1
2	Гравий, м ³	571120	113		15,43	15,43
3	Песок строительный, м ³	571140	113		587,6	681,6
4	Камень бутовый, м ³	571151	113		59,3	59,3
5	Асбест, т	572100	168		2,2	2,2
6	Цемент, т					
7	Портландцемент М 400, т	573112	168		27,84	27,84
8	Портландцемент М 300, т	573151	168		116,4	116,4
9	Цемент всего, приведенный					
10	к М 400, т		178		132,6	132,6
11	Кирпич строительный, 1000 шт	574120	798		499,3	499,3
12	Плитки керамические					
13	глазурованные, м ²	575210	55		186	186
14	Плитки фасадные керамические,					
15	м ²	575220	55		186,6	186,6
16	Плитки керамические для по-					
17	лов (метлахские), м ²	575240	55		279,7	279,7
18	Линолеум, м ²	577100	55		1251	1251
19	Рубероид, м ²	577402	55		6815	6815
20	Толь, м ²	577404	55		550,6	550,6
21	Гидроизол, м ²	577434	55		571	571
22	Стекло оконное, м ²	501120	55		558	558
23	Плиты минераловатные, м ³	579200	113		5,37	5,37
24	Асфальтобетон, т				15,28	15,28

Привязан

Инва. №

Лист

224-1-458.85

АС-2-ВМ

2

А. 660М 17

224-I-458.85

Применяется

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая,	т	093100				
2			093200				
3			093300	168	1,30		1,30
4	Прокат листово:						
5	платовой,	т	097100				
6			097200				
7			097400	168	2,15		2,15
8	Итого стали						
9	В натуральной массе,	т		168	3,45		3,45
10	В том числе по						
11	угруппённому сортаменту :						
12	сталь кругносортная,	т	093100	168	0,21		0,21
13	сталь среднесортная,	т	093200	168	0,34		0,34
14	сталь мелкосортная,	т	093300	168	0,75		0,75
15	сталь толстолистовая						
16	(от 4мм),	т	097100	168	0,25		0,25
17	сталь тонколистовая						
18	(1,9 - 3,9 мм),	т	097200	168	0,11		0,11
19	сталь кровельная,	т	097200	168	1,79		1,79
20							

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

Привязан

№ инв. и дата

Инд. №

224-I-458.85 -ОВ.ВМ

Нач. отд. Подольская Л.А.
 Г. инж. Хелимский
 Г. инж. Рязанский
 Рук. пр. Лисовская
 Вед. инж. Никитина

Ведомость потребности в материалах для маркл ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП учебных заведений

Альбом IV

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные					
2	водогазопроводные, м	I38500	006	I056		I056
3	т	I38500	I68	2,17		2,17
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	23II13	II6	II		II
12	Шнур теплоизоляционный м3	576295	II3	2,6		2,6
13	Пергамин м2	57743I	055	93		93
14	Материалы на стекловоло-					
15	книстой 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						

Инв. № подл., Подпись и дата Вып. инв. №

Привязан

Инв. №

224-I-458.85 -0B.BM

Лист

2

Альбом IУ

Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	168	0.130		0.130
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,				
5		097200	168	0.050		0.050
6	Итого стали в натуральной					
7	масс., т		168	0.180		0.180
8	В том числе по укрупнённому					
9	сортаменту :					
10	Сталь крупносортная, т	093100	168	0.039		0.039
11	Сталь среднесортная, т	093200	168	0.052		0.052
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0.039		0.039
13	Сталь толстолистовая					
14	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	0.048		0.048
15	Сталь тонколистовая					
16	толщиной 1,2-3.9мм, т	097200	168	0.002		0.002
17	Трубы водопроводные					
18	сварные, м	138500	006	1064		1064
19		138500	168	1.72		1.72
20	Трубы чугунные канализационные					

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

Привязан

Инд. №

224-I-458.85 -ВК.ВМ

Имя, инв. №, Подпись и дата, Стадия

И.контр.	Колганова	<i>[Подпись]</i>
Чел.отв.	Бабин	<i>[Подпись]</i>
Л.инж.	Аелимский	<i>[Подпись]</i>
Л.спец.	Потапова	<i>[Подпись]</i>

Ведомость потребности в материалах для марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2
ЦНИИЭП		учебных зданий

Альбом LV

Туповой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	и фасонные части к ним, м	492500	006	435		435
2	т	492500	168	4.5		4.5
3	Трубы и детали трубопроводов					
4	из полиэтилена, м	2248II	006	I29		I29
5	т	2248II	168	0.15		0.15
6	Трубы стальные бесшовные					
7	горячедеформированные, м	I3I900	006	2I		2I
8	т	I3I900	168	0.22		0.22
9	Трубы чугунные напорные, м	I46I00	006	6		6
10	т	I46I00	168	0.17		0.17
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	10		10
15	Раковины шт	494300	796	9		9
16	Поддоны душевые шт	494500	796	2		2
17	Шнур теплоизоляционный, м3	576200	113	2, I		2, I
18	Рулонная стеклоткань, м2	577440	055	I23		I23
19	Пергамин, м2	57743I	055	I05		I05
20	Краска масляная, кг	23I700	116	74		74
21						
22						
23						
24						

Име. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

224-I-458.85

-ВК.ВМ

Лист

2

Лист 17

201-1-458.85

Материал

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба электрогазона					
2	всего, м	22482I	006		130	130
3		22482I	I68		0,178	0,178
4	В том числе: 26x1,8 м	22482I	006		35	35
5		22482I	I68		0,037	0,037
6	32x2 м	22482I	006		95	95
7		22482I	I68		0,141	0,141
8						
9	Труба винипластовая					
10	всего, м	I37000	006		2270	2270
11		I37000	I68		0,997	0,997
12	В том числе: 63x2,4 м	I37000	006		35	35
13		I37000	I68		0,298	0,298
14	40x2,0 м	I37000	006		110	110
15		I37000	I68		0,061	0,061
16	32x1,8 м	I37000	006		25	25
17		I37000	I68		0,088	0,088
18	25x1,5 м	I37000	006		2100	2100
19		I37000	I68		0,550	0,550
20						

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

			Примечан	
Изм. №				
			224-I-458.85	30М ВМ
И.отд. Белов			Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта 30М	Стадия
И.м.г. Шилов				Лист
И.м.г. Горлаев				Листов
И.м.г. Бова				ЦНИИЭП учебных зданий

Альбом ГУ
Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	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, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №					Приказан	
Инв. №						
					224-I-458.85	A.BM
Инв. № подч. колл. и дата						
Инв. № подч. колл. и дата	И.отд. Белов	<i>Белов</i>			Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки А	Стелня
	Д.н.н.к. Шилов	<i>Шилов</i>				Лист
	ОТД. Бук. гр. Ефремова	<i>Ефремова</i>				Листов
	Иден. Бегунова	<i>Бегунова</i>				Р
						Г
						Г
						ИИИЭП учебных зданий

Альбом IV
Типовой проект 224-I-458.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Сталь сортовая, конструкцион- ная</u>					
2						
3	Круг ϕ 8 мм Т	095400	108		0,016	
4	Круг ϕ 12 мм Т	095400	108		0,036	
5	Полоса 40x4 мм Т	099300	108		0,051	
6						
7	<u>Трубы</u>					
8	Труба винипластовая средняя					
9	ПВХ-60, всего: М	22482I	006		400	
10	Т	22482I	108		0,074	
11						
12	в том числе:					
13	2,5x1,5 М	22482I	006		400	
14	Т	22482I	108		0,074	
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Привязан

Инд. №

224-I-458.85

СС-ВМ

Н. констр. Захарова *Захарова*

Н. отд. Белов *Белов*

Ст. инж. Щилов *Щилов*

Ст. спец. Мытарева *Мытарева*

Ст. инж. Лаврентьева *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 ЦИИП
630064 г. Новосибирск пр. Маркса Маркса 1

Выдано в печать 28 VI 1986 г.
Заказ № 1963 Тираж 500