ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
224-3-22

ИНТЕРНАТ ПРИ ШКОЛЕ (СПАЛЬНЫЙ КОРПУС)
СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ НА 160 МЕСТ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

224-3-22

ИНТЕРНАТ ПРИ ШКОЛЕ (СПАЛЬНЫЙ КОРПУС)

СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ НА 160 МЕСТ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭПграждансельстрой

Ведомости потребности в материалах введены в действие ЦНИИЭПграждансельстроем
Приказ № 100/т от 27.10.86

Гл.инженер института — А.П.Цикунов

Руководитель мастерской № I — Ю.В.Омельченко

Начальник отдела смет и ПОС — Б.М.Мильман

Начальник отдела инженерного оборудования — Б.В.Северинов

Типовой проект 224-3-22 Альбом IУ

Обозначение	Наименование	Примечание Стр.
224-3-22-ВМ	Содержание	2
224-3-22-АС.ВМ1	Ведомость потребности в материалах на изготовление бетонных и железобетонных конструкций	3,4
224-3-22-АС.ВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	5-9
224-3-22-ОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	I0
224-3-22-ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	II,I2
224-3-22-ЭО.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	I3
224-3-22-СС.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	I4
224-3-2I-АС.ВО	Ведомость объемов сварных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	I5

Н.контр.	Доронин	
Гл.ин.	Доронин	
ГИП	Мурашко	
Р.гр.	Дорожко	
Ст.арх.	Набокова	

224-3-22-ВМ

Содержание

лист	листов
Р	I	I

ЦНИИЭП гражданельстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,769	-	0,769
4	Сталь арматурная класса AII, т	093003	I68	0,034	-	0,034
5	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	0,704	-	0,704
6	Сталь арматурная класса AтУ, т	093007	I68	3,7I5	-	3,7I5
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества, т		I68	5,222	-	5,222
9	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,059	-	0,059
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	5,28I	-	5,28I
12	В том числе по укрупнённому					
13	сортаменту:					
14	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,059	-	0,059
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,006	-	5,006
16	Катанка, т	093400	I68	0,2I6	-	0,2I6
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоуглеро-					
20	дистая обыкновенного каче-					

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

Привязан

Инв. №

224-3-23-АС.ВМI

Н.контр.	Доронин	
Гл.инж.м	Доронин	
ГИП	Мурашко	
Рук.гр	Дорожко	
Ст.арх	Набокова	

Ведомость потребности в материалах на изготовление бетонных и железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП граждансельстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	ства для железобетона, BI, т	I2I300	I68	I,947	-	I,947
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая периодического					
4	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,486	-	0,486
5	Итого металлоизделий промыш-					
6	ленного назначения, т		I68	2,433	-	2,433
7	Итого стали, приведённой к					
8	стали класса AI, т		I68	I3,4I	-	I3,4I
9	То же, к стали класса					
10	С 38/23, т		I68	0,059	-	0,059
11	Всего стали, приведённой к					
12	классам AI и С 38/23, т		I68	I3,46	-	I3,469
13	Гравий, м3	57II20	II3	I59,9	-	I59,95
14	Песок строительный природ-					
15	ный, м3	57II40	II3	II9,9	-	279,90
16	Цемент	573000				
17	Портландцемент	573II0				
18	М 400, т	573II2	I68	56,78	-	56,78
19	Цемент, приведённый к марке					
20	М 400, всего, т		I68	56,78	-	56,78
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 224-3-22 Альбом IV

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

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	В том числе:					
4	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,986	0,444	I,430
5	⌀ 6, т		I68	0,986	0,2I8	I,204
6	⌀ 8, т		I68	-	0,028	0,028
7	⌀ I0, т		I68	-	0,I7I	0,I7I
8	⌀ I2, т		I68	-	0,007	0,007
9	⌀ I6, т		I68	-	0,020	0,020
I0	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	-	0,035	0,035
II	⌀ I4, т		I68	-	0,035	0,035
I2	Итого сортового проката					
I3	обыкновенного качества, т		I68	0,986	0,479	I,465
I4	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	0,084	0,084
I5	Итого стали в натуральной					
I6	массе, т		I68	0,986	0,563	I,549
I7	В том числе по укрупнённому					
I8	сортаменту:					
I9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,233	0,233
20	Катанка, т	093400	I68	0,986	0,246	I,232

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

Привязан

Инв. №

224-3-22-AC.ВМ2

Н.контр	Доронин	
Гл.инж.м	Доронин	
ГИП	Мурашко	
Рук.гр	Дорожко	
Ст.арх	Набокова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП граждансельстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая рядовых					
2	марок (от 4 мм), т	097100	168	-	0,084	0,084
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)	120000				
5	Сетка стальная сварная арма-					
6	турная, т	127600	168	-	0,122	0,122
7	Итого металлоизделий промыш-					
8	ленного назначения, т		168	-	0,122	0,122
9	Итого стали, приведённой к					
10	стали класса AI, т		168	0,986	0,664	1,650
11	То же, к стали класса					
12	С 38/23, т		168	-	0,084	0,084
13	Всего стали, приведённой к					
14	классам AI и С 38/23, т		168	0,986	0,748	1,734
15	Сталь сортовая конструкцион-					
16	ная, т	095000				
17	Прокат из стали углеродистой					
18	общего назначения класса					
19	С 38/23, т		168	0,144	0,799	0,943
20	Итого стали сортовой конст-					
21	рукционной в натуральной					
22	массе, т		168	0,144	0,799	0,943
23	В том числе по укрупнённому					
24	сортаменту:					

Типовой проект 224-3-22 Альбом 1У

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,219	0,219
2	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,150	0,150
3	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,144	-	0,144
4	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,430	0,430
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной, приведённой к					
7	стали класса С 38/23, т		168	0,144	0,799	0,943
8	Всего сортового проката обык-					
9	новенного качества, листового					
10	проката, металлоизделий про-					
11	мышленного назначения, стали					
12	сортовой конструкционной в					
13	натуральной массе, т		168	1,130	1,484	2,614
14	В том числе по укрупнённому					
15	сортаменту:					
16	Сталь крупносортная, т	095100	168	-	0,219	[illegible]
17	Сталь среднесортная, т	095200	168	-	0,150	0,150
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168			
19		095300	168	0,144	0,233	0,377
20	Катанка, т	093400	168	0,986	0,246	1,232
21	Сталь толстолистовая рядовых					
22	марок (от 4 мм), т	097100	168	-	0,084	0,084
23	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,430	0,430
24	Всего стали, приведённой к					

Типовой проект 224-3-22 Альбом 13

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	классам AI и С 38/23, т		I68	I,I30	I,547	2,677
2	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	-	8,87	8,87
3	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6	-	I039	I039,7
4	Пиломатериалы качественные					
5	необрезные, м3	533I00	II3	53,92	I8,I2	72,04
6	Блоки дверные в сборе					
7	(комплектно), м2	536II0	055	I43,6	-	I43,69
8	Блоки оконные в сборе					
9	(комплектно), м2	536I30	055	I65,9	I,92	I67,88
10	Доски для чистых полов, м3	536I7I	II3	-	42,48	42,48
11	Плиты древесноволокнистые,					
12	мягкие, м2	5536I0	055	I,55	0,95	2,50
13	Плиты древесноволокнистые,					
14	твёрдые, м2	553622	055	267,I	I,9I	269,04
15	Расход пиломатериалов в круг-					
16	лом лесе, м3		II3	86,26	90,95	177,21
17	Щебень, м3	57III0	II3	-	96,2	96,2
18	Гравий, м3	57II20	II3	-	I06,0	I06,0
19	Песок строительный природ-					
20	ный, м3	57II40	II3	-	48,9	48,9
21	Камень бутовый, м3	57II50	II3	-	50,2	50,2
22	Портландцемент	573II0				
23	М 300, т	573I5I	I68	-	44,4	44,4
24	М 400, т	573II2	I68	-	I6,3	I6,3

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент, приведённый к марке					
2	М 400, всего, т		168	-	56,2	56,2
3	Известь строительная, т	574410	168	-	19,2	19,2
4	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	798	-	208,2	208,23
5	Плитки керамические глазуро-					
6	ванные, м2	575210	055	-	271,7	271,7
7	Плитки керамические для полов					
8	(метлахские), м2	575240	055	-	199,6	199,6
9	Изделия минераловатные тепло-					
10	и звукоизоляционные, м3	576200	113	-	13,5	13,5
11	Рубероид, м2	577402	055	-	4612	4612,7
12	Толь кровельный, м2	577404	055	-	103,9	103,9
13	Стекло строительное	591000				
14	Стекло оконное, м2	591120	055	237,5	1,82	239,33
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095100				
2	и прокат листовой всего, кг	095200	166	223	-	223
3	в т.ч. по укрупненному					
4	сортаменту:	095300				
5	сталь крупносортная, кг	095100	166	12,5	-	12,5
6	сталь среднесортная, кг	095200	166	16,6	-	16,6
7	сталь мелкосортная, кг	095300	166	13	-	13
8	сталь толстолистовая, кг	097100	166	118	-	118
9	сталь тонколистовая, кг	097200	166	53,3	-	53,3
10	сталь кровельная, кг	097400	166	9,5	-	9,5
11	Трубы стальные водогазопро-					
12	водные, м	138500	006	-	480	480
13	т	138500	168	-	0,9	0,9
14	Радиаторы отопительные, экм	493510	084	-	166,2	166,2
15	Листы асбестоцементные					
16	конструктивные, тыс.усл.плит	578105	732	-	1,7	1,7
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

Альбом IV

Привязан

Инв. №

224-3-22 – ОВ.ВМ

ГАП	Добролюбова	
Нач.отд.	Северинов	
Н.контр.	Евдокимова	
Исп.	Лефнова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП граждансельстрой

Альбом IV

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,054	-	0,054
2	Трубы стальные водогазопровод-					
3	ные оцинкованные, м	I3850I	006	-	437,0	437,0
4	т	I3850I	I68	-	0,866	0,866
5	Трубы чугунные (всего), м	I46I00	006	-	202,0	202,0
6		4925II				
7		4925I2				
8	т	I46I00	I68	-	I,92I	I,92I
9		4925II				
10		4925I2				
11	Трубы чугунные напорные водо-					
12	проводные, м	I46I00	006	-	3,0	3,0
13	т	I46I00	I68	-	0,042	0,042
14	Трубы чугунные канализацион-					
15	ные, м	4925II	006	-	I05,0	I05,0
16	т	4925II	I68	-	0,6I9	0,6I9
17	Трубы чугунные канализацион-					
18	ные, м	4925I2	006	-	94,0	94,0
19	т	4925I2	I68	-	I,260	I,260
20	Стеклоткань, $м^2$	59520I	055	23,0	-	23,0

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

Привязан

Инв. №

224-3-22 - ВК.ВМ

ГАП	Добролюбова	
Нач.отд.	Северинов	
Н.контр.	Молодкин	
Исп.	Шурмаева	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЦНИИЭП гражданельстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Полуцилиндры из минеральной					
2	ваты толщ.30 мм, м^3	576293	II3	0,50	-	0,50
3	Лакокрасочные материали, кг	23I000	II6	I0,0	-	I0,0
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом IV

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы						
2	Труба винипластовая Ø 20 мм						
3	ТУ-I9-99-78,	м	22482I	006	-	245	245
4		т	22482I	I68	-	0,07I	0,07I
5	То же Ø 32 мм,	м	22482I	006	-	75	75
6		т	22482I	I68	-	0,058	0,058
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

Альбом IV

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

Привязан

Инв. №

224-3-22 - 30.ВМ

ГАП	Добролюбова	
Нач.от.	Северинов	
Н.конт.	Курочкин	
Исп.	Кузнецова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
	I	I

ЦНИИЭП гражданельстрой

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба винипластовая ср.типа					
2	∅ 32 мм , м	22482I	006	690,0		690,0
3	кг	22482I	I66	53I,3		53I,3
4	Сталь арматурная класса А-I					
5	∅ 8 мм, кг	093009	I66	9,88		9,88
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

Альбом IV

Привязан

Инв. №

224-3-22 — СС.ВМ

ГАП	Добролюбова		
Нач.отд.	Северинов		
Н.контр.	Бородкин		
Исп.			

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП граждансельстрой

	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество м3	Примечание
I	Прогоны	582500	I,24	
2	Перемычки с обычным армированием			
	из тяжёлого бетона	58282I	I6,02	
3	Плиты перекрытий	584200	I74,35	
4	Элементы лестниц	589I2I	3,92	
5	Архитектурно-строительные элементы			
	зданий и сооружений с обычным арми-			
	рованием из тяжёлого бетона	58942I	4,4I	
	Итого:		I99,94	

Привязан

224-3-22-АС.ВО

Гл.инж.м	Доронин	
ГИП	Мурашко	
Рук.гр	Дорожко	
Ст.арх	Набокова	

Ведомость объёмов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

	лист	листов
Р	I	I

ЦНИИЭП граждансельстрой

gost.e-ecolog.ru