

ТИПСВОЙ ПРОЕКТ
274 - 16 - 1. 91

Хлебoкoнцитepский магазин
торгoвой площадью 250 м2
с собственным производством со
стенами из кирпича

АЛБСМ 2

Ведомости потребности в материалах

24862-02
ЦЕНА 1-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
274-16-1. 91

Хлебокондитерский магазин
торговой площадью 250 кв.м
с собственным производством

АЛЬБОМ 2

Ведомости потребности в материалах

Разработан
проектным институтом
ЦНИИЭП учебных зданий

Проект утвержден
Госкомархитектуры
Приказ № 48 от 30 марта
1990 г.
Рабочая документация
введена в действие
институтом ЦНИИЭП учебных
зданий
Приказ № 4 от 27.02.91 г.

Главный инженер
института



А.К.Ляхович

Главный архитектор
проекта



М.В.Леонтьев

© АПП ЦИП. 1991

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Примечание
1	2	3
АС-ВМ-1	Ведомость потребности в материалах. Сборные бетонные и железобетонные конструкции	3
АС-ВМ-2	Ведомость потребности в материалах. Монолитные конструкции.	7
АС-ВМ-3	Ведомость потребности в материалах. Металлические конструкции	9
АС-ВМ-4	Ведомость потребности в материалах. Деревянные конструкции	12
АС-ВМ-5	Ведомость потребности в материалах. Строительные работы	13
ОВ-ВМ	Ведомость потребности в материалах.	16
ВК-ВМ	Ведомость потребности в материалах.	20
ЭОЛ.ВМ	Ведомость потребности в материалах. Электроосвещение, силовое электро- оборудование	22
АОВ.ВМ	Ведомость потребности в материалах. Автоматизация.	24
СС.ВМ.	Ведомость потребности в материалах. Связь и сигнализация.	25

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,677	
4	Катанка, т		I68	0,498	
5	∅ 6, т		I68	0,051	
6	∅ 8, т		I68	0,447	
7	Сталь мелкосортная, т		I68	I,047	
8	∅ 10, т		I68	0,324	
9	∅ 12, т		I63	0,401	
10	∅ 18, т		I68	0,322	
11	Сталь среднесортная, т		I68	0,132	
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	6,342	
13	Катанка, т		I68	I,133	
14	∅ 6, т		I68	0,124	
15	∅ 8, т		I68	I,009	
16	Сталь мелкосортная, т		I68	5,209	
17	∅ 10, т		I68	0,080	
18	∅ 12, т		I68	0,494	

Взам инв №						Привязан			
Подпись и дата	Инв №								
Инв № подл	Дук.м.	Кульман							
	Рл. инв	Кульман							
	ГАП	Леонтьев							
	МТИ	Кульман							
	Сов.пр	Ирещеня							
Мех.	Малышева								
						274-16-1.31	АС.ВМІ		
						Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	Стадия	Лист	Листов
							Р	I	4
						Сборные бетонные и железобетонные конструкции	ЦНИИЭП учебных зданий		

24862-02 4 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол	Примечание
			материала	ед изм		
1	∅ I4,	т		I68	0,039	
2	∅ I8,	т		I68	4,596	
3	Сталь арматурная класса А-IV, т		093006	I68	I,208	
4	Сталь мелкосортная,	т		I68	I,208	
5	∅ I0,	т		I68	0,194	
6	∅ I2,	т		I68	0,797	
7	∅ I4,	т		I68	0,217	
8	Сталь арматурная класса					
9	Ат-V,	т	093007	I68	0,943	
10	Сталь мелкосортная,	т		I68	0,294	
11	∅ I0,	т		I68	0,009	
12	∅ I2,	т		I68	0,170	
13	∅ I4,	т		I68	0,115	
14	Сталь среднесортная,	т		I68	0,649	
15	∅ 20,	т		I68	0,649	
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества,	т		I68	10,170	
18	Прокат листовой рядовой,	т	097100	I68	0,294	
19	Сталь толстолистовая рядо-					
20	вых марок (от 4 мм)	т		I68	0,294	
21	Металлоизделия промышлен-					
22	ного назначения (метизы)		I20000			
23	Проволока стальная низко-					
24	углеродистая периодического					
25	профиля Вр-I,	т	I2I400	I68	I,692	

Привязан

Инв №

274-16-1.91

АС.ВМІ

Лист

2

24862-02 5

Формат А4

Альбом 2

Име № подл
Подпись и дата
Взам. инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Стандартные изделия, т		I68	0,002	
2	Итого металлоизделий про-				
3	мышленного назначения		I68	I,694	
4	Сталь сортовая конструк-				
5	ционная, т	095000	I68	0,802	
6	Прокат из стали углеродистой				
7	общего назначения с пределом				
8	текучести 0,02 МПа				
9	(23 кг/мм ²), т		I68	0,802	
10	Всего сортового проката				
11	обыкновенного качества,				
12	стали сортовой конструкци-				
13	онной, листового проката,				
14	металлоизделий промышленного				
15	назначения в натуральной				
16	массе, т		I68	I2,960	
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	Сталь крупносортная, т		I68	0,802	
20	Сталь среднесортная, т		I68	0,781	
21	Сталь мелкосортная, т		I68	7,758	
22	Катанка, т		I68	3,323	
23	Сталь толстолистовая рядовых				
24	марок (от 4 мм), т		I68	0,294	
25	Стандартные изделия, т		I68	0,002	

Привязан

Име №

274-16-1.91

АС.ВМГ

Лист

3

24862-02 6

Формат А4

Листов 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали, приведенной к				
2	стали класса А-I, т		I68	I7,660	
3	То же, к стали класса				
4	С38/23, т		I68	I,101	
5	Всего стали, приведенной				
6	к классу А-I и С 38/23, т		I68	I8,761	
7	Цемент	573000			
8	Портландцемент	573110			
9	M300	573151	I68	38,40	
10	M400	573112	I68	21,68	
11	M500	573113	I68	31,51	
12	Цемент, приведенный к марке				
13	M 400, Всего, т		I68	90,90	
14	Инертные материалы				
15	Щебень, м3	571110	113	267,73	
16	Песок строительный				
17	природный, м3	571140	113	200,80	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

274-16-1.91

АС.ВМИ

Лист

4

24862-02 7 Формат А4

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного качества	093000			
2	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,256	
3	Катанка, Ø 6, т		I68	0,094	
4	Сталь среднесортная, Ø 22, т		I68	0,162	
5	Итого сортового проката				
6	обыкновенного качества, т		I68	0,256	
7	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)	I20000			
8	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического				
9	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	0,090	
10	Итого металлоизделий промышленного назначения, т		I68	0,090	
11	Всего сортового проката				
12	обыкновенного качества,				
13	металлоизделий промышленного				
14	назначения в натуральной				
15					
16					
17					
18					

				Привязан		
Изм №						
274-16-1.91 АС_ВМ2						
Рук. м.	Шульман	<i>Шульман</i>	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АС.	Стадия	Лист	
Гл. инж.	Шульман	<i>Шульман</i>	Монолитные конструкции	Р	1.	
ТАП	Леоцкий	<i>Леоцкий</i>		ЦНИИЭП учебных зданий		2
ГИП	Шульман	<i>Шульман</i>				
Сав. гр	Мирецкая	<i>Мирецкая</i>				
Инж.	Мальшева	<i>Мальшева</i>				

24862-02 8 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	массе, т		I68	0,346	
2	В том числе по укрупненному				
3	сортаменту:				
4	Сталь среднесортная, т		I68	0,162	
5	Катанка, т		I68	0,184	
6	Итого стали, приведенной				
7	к стали класса А-I, т		I68	I,498	
8	Всего стали, приведенной к				
9	классу А-I и С 38/23, т		I68	I,498	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент	573II0			
12	M400	573II2	I68	2,800	
13	Цемент, приведенный к марке				
14	M 400, Всего, т		I68	2,800	
15	Инертные материалы				
16	Щебень, м3		II3	7,66	
17	Песок строительный				
18	природный м3		II3	5,74	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Изм №

274-16-1.91

АС.ВМ2

Лист

2

24862-02 9 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед-изм		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,10I	
4	Катанка, Ø 8, т		I68	0,090	
5	Сталь мелкосортная Ø10 т		I68	0,01I	
6	Сталь арматурная класса А-II, т		I68	0,03I	
7	Сталь мелкосортная Ø 10, т		I68	0,03I	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,068	
9	Катанка, Ø 8 т		I68	0,068	
10	Итого сортового проката				
11	обыкновенного качества, т		I68	0,200	
12	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,336	
13	Сталь толстолистовая рядовых				
14	марок (от 4 мм) т		I68	0,284	
15	Сталь тонколистовая толщиной				
16	1,9-3,9 мм т		I68	0,052	
17	Металлоизделия промышленного				
18	назначения (метизы)	I20000			

				Привязан			
Изм №							
				274-16-1.91	АС.ВМЗ		
рук.м.	Шульцман	<i>[Signature]</i>		Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АС.	Стадия	Лист	Листов
гл. инж.	Шульцман	<i>[Signature]</i>			Р	I	3
ТАИ	Леонтьев	<i>[Signature]</i>		Металлические конструкции	ЦНИИЭП учебных зданий		
ГИП	Шульцман	<i>[Signature]</i>					
Зав.гр	Мирепкая	<i>[Signature]</i>					
инж.	Мальшева	<i>[Signature]</i>					

24862-02 10 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная низкоугле-				
2	родистая периодического про-				
3	Фила Вр-I, т	I2I400	I68	0,027	
4	Стандартные изделия, т		I68	0,008	
5	Итого металлоизделий				
6	промышленного назначения				
7	(метизы) т		I68	0,035	
8	Сталь сортовая конструк-				
9	ционная, т	095000	I68	0,035	
10	Прокат из стали углеродис-				
11	той общего назначения с				
12	пределом текучести 0,02 МПа				
13	(23 кг/мм ²), т		I68	0,085	
14	Всего сортового проката				
15	обыкновенного качества, стали				
16	вортовой конструкционной,				
17	листового проката, металло-				
18	изделий промышленного назна-				
19	чения в натуральной массе, т		I68	0,656	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				
22	Сталь крупносортовая, т		I68	0,085	
23	Сталь мелкосортовая, т		I68	0,042	
24	Катанка, т		I68	0,135	
25					

Привязи

Иные №

274-16-1.91

АС.ВМЗ

Лист

2

24862-02 11 Формат А4

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь толстолистовая рядовых				
2	марок (от 4 мм), т		I68	0,284	
3	Сталь тонколистовая толщи-				
4	ной I,9 - 3,9 мм, т		I68	0,052	
5	Стандартные изделия, т		I68	0,008	
6	Итого стали, приведенной				
7	к стали класса А-I, т		I68	0,287	
8	То же, к стали класса				
9	С 38/23, т		I68	0,339	
10	Всего стали, приведенной к				
11	классу А-I и С 38/23, т		I68	0,626	
12	Трубы стальные, т	I3I700	I68	0,186	
13	Прокат алюминия техни-				
14	ческого, т	I8II00	I68	2,353	
15	Трубы асбестоцементные,				
16	м усл. труб	578600	006	I,62	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

274-16-1.91

АС.ВМЗ

Лист

3

24862-02.12 Формат А4

Альбом 2

13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	02 5600	168	16,23	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	02 562I	168	1,07	
4	Материалы лакокрасочные, кг	22			
5	Грунты разные кг	23I000	166	234,88	
6	Шпатлевки на природных				
7	смолах кг	23 I284	166	210,05	
8	Краски водоземulsionные кг	23 I600	166	15,73	
9	Краски поливинилацетатные, кг	23 I610	166	1102,71	
10	Краски густотертые и готовые				
11	к применению, кг	23 I700	166	6,32	
12	Олифы кг	23 I800	166	42,65	
13	Белила кг	23 2120	166	52,96	
14	Средства клеящиеся кг	23 8510	166	28,56	
15	Продукция лесозаготовительной				
16	и лесопильно-деревобработ-				
17	вающей промышленности, м3				
18	Пиломатериалы качественные, м3	53 3100	113	1,60	

Инв № подл.	Подпись и дата	Взам инв №	Привязан			
			Инв №			
			274-16-1.91 АС.ВМ.5			
			Нач. отд. Леонов <i>И.А.</i>	Гл. сп. Сибекина <i>В.В.</i>	Зав. гр. Филишова <i>Г.М.</i>	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АС.
			Строительные работы.	ЦНИИЭП учебных зданий		

24862-02 14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Итого лесоматериалов в услов-				
2	ном круглом лесе, м3	55 9999	II3	2,40	
3	Щебень м3	57 IIII0	II3	II2,54	
4	Гравий м3	57 II20	II3	15,77	
5	Песок строительный				
6	природный м3	57 II40	II3	315,35	
7	Заполнители пористые м3	57 I200	II3	II8,80	
8	Асбест т	57 2I00	I68	1,47	
9	Цемент т				
10	Портландцемент 400 т	57 3II2	I68	33,00	
11	Портландцемент 300 т	57 3I5I	I68	34,77	
12	Цемент всего, приведенный				
13	к марке 400 т	57 3099	I68	64,29	
14	В т.ч. на изготовление				
15	монолитных ж/б и бетонных				
16	конструкций т	57 3999	I68	19,33	
17	В т.ч. на растворы т	57 3999	I68	45,0I	
18	Кирпич строительный				
19	(включая камни) I000шт	57 4I20	798	145,42	
20	Известь строительная т	57 44I0	I68	I3,94	
21	Плитки керамические				
22	глазурованные м2	57 52I0	55	403,07	
23	Плитки керамические для				
24	полов (метлахские) м2	57 5240	55	273,49	
25					

Привязан

Име №

274 - 16 - 1.94 AC.РМ.5

Лист

2

24862-02 15 Формат А4

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Линолеум (рулоны и плитки) м2	57 7100	55	58,26	
2	Губеролд м2	57 7402	55	4525,98	
3	Толь кровельный и толь-рожа, м2	57 7404	55	455,56	
4	Гидроизол м2	57 7434	55	552,06	
5	Листы асбестоцементные				
6	усиленного профиля, 1000 у.п.	57 8125	732	14	
7	Трубы и муфты асбестоцемент-				
8	ные напорные, м.у.тр.	57 8610		14,35	
9	Стекло строительное м2				
10	Стекло оконное м2	59 II20	55	20,82	
11	Стекло витринное неполи-				
12	рованное м2	59 II60	55	154,23	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Имя № подл. Подпись и дата Взам. инв №

Привязан

Имя №

274 - 16 - 1.91 АС.ВМ.5

Лист 3

24862-02 16 Формат А4

Альбом 2.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь толстолистовая				
2	рядовых марок				
3	(от 4 мм) , т	097100	168	0,15	
4					
5	Сталь тонколистовая				
6	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,04	
7					
8	Сталь тонколистовая				
9	толщиной от 1 до				
10	1,8 мм, т	097300	168	0,12	
11					
12	Сталь кровельная , т	097400	168	2,18	
13					
14	Трубы стальные	I38500			
15	(Всего)	I37300			
16			006	682,8	
17			168	1,68	
18	Трубы стальные				
19	водогазопроводные				
20		I38500	006	671	
21		I38500	168	1,56	
22					
23					
24					
25					

Привязан			
Име. №			

Лист
274-16-1,91-0В.ВМ
2

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы тонкостенные				
2	электросварные				
3	углеродистые				
4	(диаметр до 114 мм)				
5		м	I37300	006	II,8
6		т	I37300	I68	0,07
7					
8					
9					
10					
11					
12	Шнур минераловат-				
13	ный	м3	576200	II3	I
14					
15	Стеклоткань				
16	рулонная	м2	577440	055	40
17					
18	Грунтовки	кг	23I2I3	II6	5
19					
20	Лак битумный	кг	23III3	II6	4,3
21					
22	Пудра алюминиевая	кг	I79I20	II6	0,7
23					
24					
25					

Изм № подл
Подпись и дата
Взам инв №

Привязан			
Инва. №			

274-16-1.91-0В.ВМ	Лист 3
-------------------	-----------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Краски, готовые				
2	к применению				
3	(масляные) кг	23Г720	II6	I66	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв №

274-16-1.91-0В.ВМ

Лист

4

24862-02 20

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Трубы водогазопроводные				
2	стальные, м	138500	006	351,0	
3	т	138500	168	0,69	
4	Трубы и детали трубопрово				
5	дов из полиэтилена, м	2248II	006	237,00	
6	т	2248II	168	0,26	
7	Раковины, шт	494300	796	5	
8	Умывальники, шт	494400	796	4	
9	Поддоны душевные, шт	494500	796	3	
10	Трапы шт	494700	796	9	
11	Унитазы шт	496500	796	2	
12	Шнур теплоизоляционный м3	576200	II3	I,I	
13	Рулонная стеклоткань м2	577440	055	57,0	
14	Пергамин м2	57743I	055	48,0	
15	Краска масляная кг	231700	II6	62,0	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Иль N

274-16-1.91 ВК.ВМ

Лист

2

24862-02 22

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед изм		
1	Силовое электрооборудование				
2	Трубы				
3	Труба винилпластовая ПВХ-60				
4	ТУ6-19-99-78, Всего	м	22482I	006	565
5		т	22482I	168	0,132
6	в том числе 25x1,5	м	22482I	006	420
7		т	22482I	168	0,072
8	32x1,8	м	22482I	006	100
9		т	22482I	168	0,026
10	50x2,4	м	22482I	006	15
11		т	22482I	168	0,008
12	63x3	м	22482I	006	30
13		т	22482I	168	0,026
14	Труба стальная электросварная				
15	ГОСТ 10704-76, Всего	м	137000	006	355
16		т	137000	168	0,486
17	в том числе: 26x1,8	м	137000	006	270
18		т	137000	168	0,290
19	32x2	м	137000	006	25
20		т	137000	168	0,037
21	48x2	м	137000	006	20
22		т	137000	168	0,045
23	60x2	м	137000	006	40
24		т	137000	168	0,114
25					

Привязан

Имя №

274-16-1.91 ЭОМ.ВМ

Лист

2

24862-02 24

Формат А4

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	<u>Трубы</u>				
2	<u>Трубы защитные для</u>				
3	<u>электропроводок</u>				
4					
5	Труба полиэтиленовая низкой				
6	плотности ПНП 25 x 2,7				
7	ГОСТ 18599-83 Ду = 25мм ,м	2248110000	006	12	
8					
9	Рукав металлический гибкий				
10	защитный РЗ-Ц-Х-18				
11	ОТУ 22-118-66 Двн = 18 мм,м	2554190000	006	63	
12					
13	<u>Металлоконструкции для</u>				
14	<u>установки щитов и пультов</u>				
15					
16	Швеллер, ГОСТ 8275-75				
17	100x50x3, кг	1120000000	166	15	
18					

Взам инв №					Привязан		
Подпись и дата	Инва №				274-16-1.91	АОВ.БМ	
Инва № подл	Н. конт	Шилов	<i>[Signature]</i>	Хлебокондитерский магазин торговой площадью 250 кв.м с собственным производством	Стадия	Лист	Листов
	Нач. от	Белов	<i>[Signature]</i>		Р	1	1
	Гл. инж.	Шилов	<i>[Signature]</i>	Ведомость потребности в материалах	ЦНИИЭП <i>участных</i> вданий		
	Инж.	Баринова	<i>[Signature]</i>				

24862-02 25 Формат А4

Альбом 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь конструкционная				
2	Круг диаметром 8 мм, т	09540000	108	0,0158	
3	Круг диаметром 16 мм, т	09540000	108	0,032	
4	Полоса 40x4 мм, т	09930000	108	0,026	
5					
6	Трубы				
7	Труба винипластовая ПВХ-60				
8	средняя с наружным диаметром				
9	и толщиной стенок, всего, м	22482I	006	290	
10	т	22482I	108	0,047	
11	в том числе:				
12	25x1,5 мм м	22482I	006	40	
13	т	22482I	108	0,007	
14	20x1,5 мм м	22482I	006	250	
15	т	22482I	108	0,040	
16					
17					
18					

Име. № подл.	Подпись и дата	Взм. инв. №	Привязан														
			Име. №														
			274 - 16 - 1.91 СС.ВМ.														
Име. № подл.	Подпись и дата	Взм. инв. №	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	1	1						
			Стадия	Лист	Листов												
Р	1	1															
<table border="1"> <tr> <td>Науч. отд.</td> <td>Белов</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Гл. инж.</td> <td>Шолов</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Гл. сп.</td> <td>Мытарева</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Инж.</td> <td>Фомина</td> <td></td> </tr> </table>			Науч. отд.	Белов		Гл. инж.	Шолов		Гл. сп.	Мытарева		Инж.	Фомина		Ведомость потребности в материалах		ЦНИИЭП учебных зданий
Науч. отд.	Белов																
Гл. инж.	Шолов																
Гл. сп.	Мытарева																
Инж.	Фомина																

24862-02 (26) Формат А4