

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
222-1-474.86
Школа на 18 классов (689-704 учащихся)
в конструкциях серии I.020-1/83

АЛБЕОМ УП
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
222-1-474.86
Школа на 18 классов (689-704 учащихся)
в конструкциях серии I.020-I/83

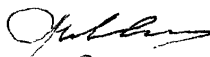
АЛЬБОМ УП
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Разработан проектным
институтом ЦНИИЭП
учебных зданий

Проект утвержден
Госгражданстроем
Приказ № 150 от 14 мая
1985г.

Рабочая документация
введена в действие
ЦНИИЭП учебных зданий
Приказ № 32 от 10. IV. 1986г.

Главный инженер института



А.Ляхович

Главный архитектор проекта



Е.Столярова

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	№ страниц
АС-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Сборные железобетонные конструкции	4
АС-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Монолитные железобетонные конструкции	8
АС-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Металлические конструкции	9
АС-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Деревянные конструкции	10
АС-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Строительные работы	11
ОВ-1-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ОВ.	13
ЭО-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ЭО, ЭМ	18
А-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки А	22
СС-ЭМ	Ведомость потребности в материалах для марки СС	23
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Сборные железобетонные конструкции. (Вариант)	24
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Монолитные железобетонные конструкции. (Вариант)	28
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Металлические конструкции. (Вариант)	29
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Деревянные конструкции. (Вариант)	30

Обозначение	Наименование	№ страниц
АС-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки АС. Строительные работы. (Вариант)	31
ОВ-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ОВ. (Вариант)	33
ВК-2-ВМ	Ведомость потребности в материалах для марки ВК. (Вариант)	36

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного					
3	качества					
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000	I68	9,96	0,38	10,34
5	∅ 6		I68	-	0,32	0,32
6	∅ 8		I68	-	0,06	0,06
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093000	I68	0,78	0,18	0,96
8	∅ 18		I68	-	0,012	0,012
9	∅ 20		I68	-	0,168	0,168
10	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	16,54	4,92	21,46
11	∅ 6		I68	-	0,97	0,97
12	∅ 8		I68	-	0,44	0,44
13	∅ 10		I68	-	0,93	0,93
14	∅ 12		I68	-	0,14	0,14
15	∅ 14		I68	-	0,06	0,06
16	∅ 16		I68	-	1,18	1,18
17	∅ 18		I68	-	0,01	0,01
18	∅ 20		I68	-	1,59	1,59
19	∅ 22		I68	-	0,13	0,13
20	∅ 25		I68	-	0,14	0,14

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. №

222-1-474.86

АС-I-ВМ

Нач.маст Орлов *Орлов*

Гл.ин.ж Маргулец *Маргулец*

ГАП Степанов *Степанов*

ГИП Столярова *Столярова*

Рук.гр Франченко *Франченко*

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных конструкций.
(Вариант)

Стадия	Лист	Листов
	I	4

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 28		I68		0,14	
2	Сталь арматурная класса Ат-III, т	093005	I68	I6,93	-	I6,93
3	Сталь арматурная класса Ат-V, т	093007	I68	I8,43	-	I8,43
4	Итого сортового проката					
5	обыкновенного качества		I68	62,64	5,48	68,12
6						
7	Сталь сортовая конструк-					
8	ционная, т	093100	I68	8,49	I,88	10,37
9	Итого стали в натураль-					
10	ной массе, т		I68	71,13	7,36	78,49
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	катанка, т	093400	I68	9,66	I,80	11,46
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	42,80	I,96	44,76
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68	9,76	2,22	11,98
16	Сталь крупносортная:					
17						
18	полосовая, т	095100	I68	7,03	I,02	8,05
19	угловая, т		I68	0,78	0,02	0,80
20	Балки и швеллеры, т	093500	I68	0,06	-	0,06
21	Сталь толстолистовая	097100	I68	I,03	0,33	I,36
22						
23	Металлоизделия					
24	промышленного					

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

AC-I-EM

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	назначения (метизы)					
2	Проволока стальная					
3	низкоуглеродистая					
4	обыкновенного качества					
5	для железобетона (В-I), т	I2I300	I68	0,54	-	0,54
6						
7	Проволока стальная					
8	низкоуглеродистая					
9	периодического профиля					
10	(Вр-I), т	I2I400	I68	I2,66	0,096	I2,75
11						
12	Проволока стальная высоко-					
13	прочная (Вр-II), т	I22400	I68	I,27	-	I,27
14						
15	Итого металлоизделий	I2I300				
16	промышленного наз-	I2I400				
17	начения метизы	I22400	I68	I4,47	0,096	I4,56
18						
19	Итого стали, приведен-					
20	ной к классу АI, т		I68	I24,2	6,80	I3I,03
21						
22	Итого стали, приведен-					
23	ной к классу С38/23, т		I68	3,49	I,88	I0,37
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведен-					
2	ной к классам А-I		I68	I32,7	8,68	I4I,40
3	и С38/23,т					
4						
5	Портландцемент	573II0				
6	-300,т	573I5I	I68	23,44	-	23,44
7	-400,т	573II2	I68	360,15	20,0	380,15
8	-500,т	573II3	I68	66,1	2,2	68,3
9	-600,т	573II5	I68	25,1	-	25,1
10						
11	Итого цемента, приве-					
12	денного к М-400,т		I68	483,98	22,42	506,4
13						
14						
15	Инертные материалы					
16	гравий, м3	57II20	II3	II44	53,1	II97,3
17	песок естественный, м3	57II40	II3	IO78	I5,7	II23,9
18	заполнитель пористый, м3	57I200	III3	8I3,3	-	8I3,3
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Сортовой прокат обыкновен-					
3	ного качества					
4	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		I,024	I,024
5	\varnothing 8		I68		0,024	0,024
6	\varnothing 10		I68		I,00	I,00
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		I,25	I,25
8	\varnothing 8		I68		0,39	0,39
9	\varnothing 12		I68		0,50	0,50
10	\varnothing 14		I68		0,36	0,36
11	Проволока стальная					
12	низкоуглеродистая					
13	периодического профиля					
14	(Вр-I), т	I2I400	I68		I,95	I,95
15	\varnothing 4		I68		0,14	0,14
16	\varnothing 5		I68		I,81	I,81
17	Итого сортового проката					
18	обыкновенного качества, т		I68		4,22	4,22
19	Итого стали, приведенной					
20	к классу А-I, т		I68		5,71	5,71

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. №

222-1-474.86

АС-I-EM

Н.маст Орлов
Гл.инж Маргулец
ГАП Степанов
ГМП Столярова
Рук.гр Франченко

Ведомость потребности в материалах на изготовление монолитных конструкций

Стадия Лист Листов

I I

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества					
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	2,75	0,012	2,77
4	Сталь сортовая					
5	конструкционная					
6	листовой прокат					
7	класса С38/23		I68	I,64	I,74	3,33
8	Итого стали в нату-					
9	ральной массе, т		I68	4,40	I,75	6,15
10						
11	В том числе по укрупнен-					
12	ному сортаменту:					
13	катанка, т	093400	I68	0,084	0,012	0,09
14	сталь мелкосортовая	093300	I68	0,31	-	0,31
15	сталь среднесортовая	093200	I68	I,092	-	I,09
16	Сталь крупносортовая, т					
17	угловая		I68	0,26	0,26	0,52
18	полосовая		I68	0,79	0,30	I,69
19	Сталь толстолистовая	097100	I68		0,58	0,58
20	Сталь тонколистовая	097200	I68		0,61	0,61

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. №

222-1-474. 86

АС-I-ЕМ

Ведомость потребности в материалах на изготовление металлических конструкций

Стадия	Лист	Листов
	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пиломатериалы, качествен-					
2	ные (необрезные), м3	533100	113	51,10	37,8	88,9
3	Плиты древесноволок-					
4	нистые, м2	553610	55	277,8	3217	3495
5	Столярная плита, м2	-			33,56	33,56
6						
7	Доски для чистых полов, м3	536171	113	-	14,79	14,79
8	Паркет штучный, м2	536184	55	-	178,5	178,5
9						
10	Итого лесоматериалов					
11	в условном круглом лесе, м3		113			243,1
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

АС-I-ВМ

Нач.м Орлов *Orlov*
 Гл.инж Маргулец *Marгулец*
 ГАП Степанов *Степанов*
 ГИП Столярова *Столярова*
 Рук.гр Франченко *Франченко*

Ведомость потребности в материалах на изготовление деревянных конструкций

Стадия	Лист	Листов
	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битум нефтяной, т	025600	I68		28, I	28, I
2	Материалы лакокрасочные					
3	Грунты разные, кг	23I000	I66		237, I	237, I
4	Лаки, кг	23I100	I66		45, I	45, I
5	Краски водоземulsionные, кг	23I600	I66		I360	I360
6	Краски густотертые, кг	23I700	I66		87I, 2	87I, 2
7	Олифа, кг	23I800	I66		289, 3	289, 3
8	Клей, кг	2385 I0	I66		I65 I	I65 I
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

			Привязан		
Инв. №					
			222-1-474.86	АС-I-ВМ	
Нач.от	Леонов	<i>Леонов</i>	Ведомость потребности в материалах на строительные работы	Стадия	
Н.конт	Колесников	<i>Колесников</i>		Р	Лист
Рук.гр	Савинова	<i>Савинова</i>		I	Листов
				2	
				ЦНИИЭП учебных зданий	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Инертные материалы					
2	Щебень, м3	571110	113		624,4	624,4
3	Гравий, м3	571120	113		19,67	19,67
4	Песок строительный, м3	571140	113		764,6	764,6
5	Асбест, т	572100	168		2,97	2,97
6	Цемент, т					
7	Портландцемент, 400,т	573112	168		101,17	101,17
8	Портландцемент, 300,т	573151	168		47,16	47,16
9	Цемент, всего, приведен-					
10	ной к М-400, т	573999	168		143,61	143,61
11	Кирпич строительный, 1000шт	574120	798		111,5	111,5
12	Плитки керамические					
13	глазурованные, м2	575210	55		741	741
14	Плитки фасадные керамические, м2	575220	55		1775	1775
15	Плитки керамические для					
16	полов (метлахские), м2	577240	55		950,5	950,5
17	Линолеум, м2	577100	55		3131	3131
18	Рубероид, м2	577402	55		10731	10731
19	Толь, м2	577404	55		1020	1020
20	Гидроизол, м2	577434	55		144,5	144,5
21	Стекло оконное, м2	591120	55		1143	1143
22	Плиты пенобетонные, м3	576200	113		368,8	368,8
23	Асфальтобетон, т				12,11	12,11
24						

Привязан

Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	0933100				
2		093200				
3		093300	168	3,537	0,217	3,754
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,				
5		097203,				
6		097400	168	5,437	0,684	6,121
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		168	8,974	0,901	9,875
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	сталь крупносортная, т	093100	168	0,547	0,033	0,580
12	сталь среднесортная, т	093200	168	0,900	0,054	0,954
13	сталь мелкосортная, т	093300	168	2,090	0,130	2,220
14	сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,581		0,581
16	сталь тонколистовая до					
17	4 мм рядовых марок стали, т	097203	168	0,636	0,684	1,380
18	сталь кровельная, т	097400	168	4,160		4,160
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ОВ.ВМ

Н. конт. Курилова

Нач. от. Бабин

Гл. инж. Хелимский

ГИП Рапопорт

Инж. Вахрушева

Ведомость потребности в материалах на отопление и вентиляцию

Стадия Лист Листов

Р I 3

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (всего)	138500,				
2		137300				
3	М		006	1325		1325
4	т		168	3,736		3,736
5	Трубы стальные					
6	водогазопроводные, м	138500	006	1131		1131
7	т	138500	168	2,436		2,436
8	Трубы тонкостенные					
9	электросварные углеродистые					
10	(диаметром до 114мм), м	137300	006	194		194
11	т	137300	168	1,300		1,300
12	Радиаторы отопительные					
13	чугунные, экм	493511	084	634,6		634,6
14	Конвекторы отопительные					
15	стальные, экм	493522	084	40		40
16	Материалы лакокрасочные	231000				
17	Краски готовые к приме- нению (краски масляные					
18	густотертые), кг	231720	116		520	520
20	Грунтовки глифталевые, кг	231213	116		400	400
21	Лак битумный, кг	231113	116		33	33
22	Пудра алюминиевая					
23	пигментная, кг	179120	116		6	6
24						

Привязан

Инд. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы тепло- и звуко-					
2	изоляционные	576000				
3	Шнур из минеральной ваты, мЗ	576200	IIЗ		5,0	5,0
4	Маты теплоизоляционные, мЗ	576200	IIЗ		4,2	4,2
5	Пергамин, м2	57743I	055		270	270
6	Материалы рулонные кро-					
7	вельные и гидроизоляци-					
8	онные (материалы мягкие					
9	кровельные и изол), м2	577400	055		270	270
10	Пластины резиновые					
11	формовые, кг	253400	II6		10	10
12	Сетка стальная					
13	тканая, т	I27502	I68		0,02	0,02
14	Рукава напорные, резино-					
15	тканевые общего назначения					
16	свыше 16 мм, м	255320	006	10		10
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ОВ.БМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	168	0,155		0,155
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,				
5		097200	168	0,055		0,055
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		168	0,21		0,21
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	сталь крупносортовая, т	093100	168	0,046		0,046
11	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,063		0,063
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,046		0,046
13	Сталь толстолистовая					
14	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,053		0,053
15	Сталь тонколистовая	097				
16	толщиной 1,9-3,9, т	097200	168	0,002		0,002
17	Трубы водогазопроводные					
18	стальные, м	138500	006	1466		1466
19	т	138500	168	3,21		3,21
20	Трубы чугунные канали-					

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

Привязан

Инд. №

222-1-474.86

-ВК.ЕМ

Н.конт Потапова
Нач.от Бабин
Гл.инж Хелимский
Гл.сп Колганова
Инж. Стенюгина

Ведомость потребности в материалах на водопровод и канализацию

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП учебных зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	защитные и фасонные					
2	части к ним, м	492500	006	590		590
3	т	492500	I68	5,66		5,66
4	Трубы и детали трубопро-					
5	водов из полиэтилена, м	2248II	006	360		360
6	т	2248II	I68	0,39		0,39
7	Раковины, мойки, шт	494300	796	9		9
8	Умывальники, шт	494400	796	49		49
9	Поддоны душевные, шт	494500	796	5		5
10	Трапы, шт	494700	796	32		32
11	Унитазы, шт	496500	796	35		35
12	Биде, шт	4966I0	796	I		I
13	Писсуары, шт	496700	796	I3		I3
14	Шнур теплоизоляционный, м3	576200	II3	3,45		3,45
15	Рулонная стеклоткань, м2	577440	055	I83		I83
16	Пергамин, м2	57743I	055	I55		I55
17	Краска масляная, кг	23I700	II6	II4		II4
18	Портландцемент М-400, т	573II2	I68	0,77		0,77
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

-ВК.ВМ

Лист

2

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы					
2	Труба винипластовая,					
3	всего, м	I37000	006		4370	4370
4	т	I37000	I68		I,220	I,220
5	В том числе, 40x2,2, м	I37000	006		250	250
6	т	I37000	I68		0,138	0,138
7	32x2,0, м	I37000	006		I20	I20
8	т	I37000	I68		0,042	0,042
9	25x1,5, м	I37000	006		4000	4000
10	т	I37000	I68		I,040	I,040
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

ЭО-ВМ

Н. КОМТ Холопова
 Нач. ОТ Белов
 Гл. инж Шилов
 Рук. ГР Гордеев
 Вед. ин Боева

Ведомость потребности в
 материалах на электро-
 освещение

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП учебных
зданий

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы (вариант)					
2	Труба винишлястовая,					
3	всего, м	I37000	006		4815	4815
4	т	I37000	I68		I,340	I,340
5	В том числе, 40x22, м	I37000	006		250	250
6	т	I37000	I68		0, I38	0, I38
7	32x2,0 м	I37000	006		I65	I65
8	т	I37000	I68		0,058	0,058
9	25xI,5, м	I37000	006		4400	4400
10	т	I37000	I68		I, I44	I, I44
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба электросварная,					
2	всего , м	22482I	006		315	315
3	т	22482I	I68		0,487	0,487
4	В том числе, 26xI,8, м	22482I	006		300	300
5	т	22482I	I68		0,444	0,444
6	50x2,5, м	22482I	006		I5	I5
7	т	22482I	I68		0,043	0,043
8	Труба винишлястовая,					
9	всего , м	I37000	006		3430	3430
10	т	I37000	I68		I,325	I,325
11	В том числе, 75x3,6, м	I37000	006		70	70
12	т	I37000	I68		0,086	0,086
13	63x3,0, м	I37000	006		60	60
14	т	I37000	I68		0,05I	0,05I
15	40x2,2, м	I37000	006		I020	I020
16	т	I37000	I68		0,56I	0,56I
17	32x2,0, м	I37000	006		380	380
18	т	I37000	I68		0, I33	0, I33
19	25xI,5, м	I37000	006		I900	I900
20	т	I37000	I68		0,494	0,494

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. №						
Н.конт	Холопова			222-1-474.86	ЭМ-ВМ	
Нач.от	Балов			Ведомость потребности в материалах на электротехническое оборудование	Стадия	
Гл.инж	Шилов				Р	Лист
Рук.гр	Гордеев				I	Листов
Вед.ин	Бозва				2	
					ЦНИИЭП учебных зданий	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы (вариант)					
2	Труба электросварная, всего, м	22482I	006		3I5	3I5
3	т	22482I	I68		0,487	0,487
4	В том числе, 26xI,8, м	22482I	006		300	300
5	т	22482I	I68		0,444	0,444
6	50x2,5, м	22482I	006		I5	I5
7	т	22482I	I68		0,043	0,043
8	Труба винипластовая,					
9	всего, м	I37000	006		3630	3630
10	т	I37000	I68		I,377	I,377
11	В том числе, 75x3,6м	I37000	006		70	70
12	т	I37000	I68		0,086	0,086
13	63x3,0, м	I37000	006		60	60
14	т	I37000	I68		0,05I	0,05I
15	40x2,2, м	I37000	006		I020	I020
16	т	I37000	I68		0,56I	0,56I
17	32x2,0, м	I37000	006		380	380
18	т	I37000	I68		0, I33	0, I33
19	25xI,5, м	I37000	006		2I00	2I00
20	т	I37000	I68		0,546	0,546
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

Альбом УП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Рукав металлический					
2	гибкий защитный РЗ-Ц-Х					
3	Двн.=18 мм, м	120000	006		20	20
4						
5	Металлоконструкции, т	413100	168		0,15	0,15
6						
7	Труба стальная водогазо-					
8	проводная Ду-20 мм, м		006		10	10
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

А-ЕМ

Н.конт.	Шилов
Нач.от.	Белов
Гл.инж.	Шилов
Рук.гр.	Ефремова
Ст.инж.	Александрович

Ведомость потребности в материалах на автоматизацию систем

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

УЧЕБ. ЗАДАНИЯ ПО МАШИНОСТРОЕНИЮ И АВТОМАТИЗАЦИИ
 УЧЕБ. ЗАДАНИЯ ПО МАШИНОСТРОЕНИЮ И АВТОМАТИЗАЦИИ

Альбом УГ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	Круг \varnothing 8 мм, т	095400	I68		0,032	0,032
3	Круг \varnothing 16 мм, т	095400	I68		0,032	0,032
4	Полоса 40x4 мм, т	099300	I68		0,026	0,026
5	Трубы					
6	Труба виницластовая средняя					
7	ПВХ-60, всего: М	22482I	006		I650	I650
8	Т	22482I	I68		0,3I2	0,3I2
9	В том числе:					
10	25xI,5 М	22482I	006		I300	I300
11	Т	22482I	I68		0,22I	0,22I
12	32xI,8 М	22482I	006		350	350
13	Т	22482I	I68		0,09I	0,09I
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

СС-ВМ

Н.контр Захарова
Нач.от Белов
Гл.инж Шилов
Гл.сп Мгарева

Ведомость потребности в материалах на связь и сигнализацию

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

Инв. № подл., подпись и дата, издан. инв. №

Альбом УП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества					
3	Сталь арматурная, класса А-I, т	093000	I68	9,78	0,5I	10,29
4	Ø 6		I68		0,50	
5	Ø 8		I68		0,09	
6	Сталь арматурная					
7	класса А-II, т	093000	I68	0,70	0,27	0,97
8	Ø 18		I68		0,0I2	
9	Ø 20		I68		0, I68	
10	Ø 25		I68		0,09	
11	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	16,86	7,44	24,27
12	Ø 6		I68		I,03	
13	Ø 8		I68		0,49	
14	Ø 10		I68		0,64	
15	Ø 12		I68		0,28	
16	Ø 14		I68		0, I0	
17	Ø 16		I68		3,0I	
18	Ø 18		I68		0,0I	
19	Ø 20		I68		I,2	
20	Ø 22		I68		0, I8	

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

				Привязан	

Инд. № 222-1-474. 86 AC-2-ВМ

Н.маст	Орлов	Ведомость потребности в материалах на сборные конструкции (Вариант с хоз.-бытовыми помещениями)	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж	Маргулец		Р	1	4
ГАП	Степанов		ЦНИИЭП учебных зданий		
ГМП	Столяров				
Рук. гр.	Франченко				

Инд. № подл. Юдильс и дате 1933г. Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 25		I68		0,33	
2	∅ 28		I68		0,14	
3	Сталь арматурная класса Ат-III, т	093005	I68	I6,93		I6,93
4	Сталь арматурная класса Ат-V, т	093007	I68	I9,63		I9,63
5	Итого сортового проката					
6	обыкновенного качества, т		I68	63,90	8,19	72,09
7						
8	Сталь сортовая конструк-					
9	ционная и прокат листовой, т		I68	9,67	I,92	II,59
10						
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества					
13	и конструкционной					
14	стали в натуральной массе, т		I68	73,57	10,11	83,68
15						
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	катанка, т	093400	I68	9,62	2,14	11,76
19	сталь мелкосортная, т	093300				
20		095300	I68	42,96	4,30	47,26
21	Сталь среднесортная, т	093200	I68	10,52	2,41	12,93
22		095200				
23	Сталь крупносортная, т	093100	I68			
24	полосовая, т		I68	8,55	1,02	9,57

Привязан

Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	угловая, т		168	0,78	0,02	0,80
2	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,06		0,06
3	Сталь столстолистовая					
4	рядовых марок, т	097100	168	1,08	0,36	1,44
5						
6	Металлоизделия промышлен-					
7	ного назначения (метизы)					
8						
9	Проволока стальная низко-					
10	углеродистая обыкновенного					
11	качества В-I, т	121300	168	0,78		0,78
12						
13	Проволока стальная низко-					
14	углеродистая периодического					
15	профиля Вр-I, т	121400	168	12,30	0,15	12,45
16						
17	Проволока стальная высоко-					
18	прочная Вр-II, т	122400	168	1,27		1,27
19						
20	Итого сортового проката					
21	обыкновенного качества,					
22	конструкционной, листового					
23	проката и метизы в					
24	натуральной массе, т		168	37,92	10,26	98,18

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной					
2	к классу А-I, т		I68	I25,8	II,85	I37,73
3						
4	Итого стали, приведенной					
5	к классу С 38/23, т		I68	9,67	I,92	II,59
6						
7	Итого стали, приведенной					
8	к классам					
9	А-I и С 38/23, т		I68	I35,5	I3,77	I49,32
10						
11	Портландцемент	573II0				
12	М 300, т	573I5I	I68	26,22		26,22
13	М 400, т	573II2	I68	371,45	28,7	400,15
14	М 500, т	573II3	I68	69,3	-	69,3
15	М 600, т	573II5	I68	25,1	-	25,1
16						
17	Итого цемента, приведенного					
18	к марке 400, т		I68	530,0		530,0
19						
20	Инертные материалы					
21	гравий, м3	57II20	II3	II00	III,5	I2II,5
22	песок естественный, м3	57II40	II3	848,4	6I,3	909,7
23	заполнитель пористый, м3	57I200	II3	945,5	-	945,5
24						

Привязан

Инв. №

Альбом УП

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т		I68		0,92	0,92
5	∅ 8		I68		0,02	0,02
6	∅ 10		I68		0,90	0,90
7	Сталь арматурная класса A-III, т		I68		I, I8	I, I8
8	∅ 8		I68		0,40	0,40
9	∅ 12		I68		0,50	0,50
10	∅ 14		I68		0,28	0,28
11	Проволока стальная					
12	низкоуглеродистая периодичес-					
13	кого профиля Вр-I, т		I68		2,04	2,04
14	∅ 4		I68		0,14	0,14
15	∅ 5		I68		I,90	I,90
16	Всего арматуры и					
17	проволоки низкоуглеро-					
18	дистой, т		I68		4,14	4,14
19	Итого стали, приведенной					
20	к классу A-I, т		I68		5,79	5,79

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. №

222-1-474. 86

AC-2-EM

Ведомость потребности в материалах на монолитные конструкции. (Вариант с хоз.-бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

Инв. № подл. и дата

Взам. инв. №

Альбом УП

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, конструкци-					
2	онная, прокат листовой					
3	(класса С 38/23)					
4	сталь арматурная					
5	класса А-I, т		168	4,40	1,78	6,18
6	в т. числе по укрупненному					
7	сортаменту					
8	катанка, т	093400	168	0,08	0,01	0,09
9	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,31		0,31
10	сталь среднесортная т	093200	168	1,092		
11	сталь крупносортная т	093100	168			
12	угловая		168	0,26	0,26	
13	полосовая			0,79	0,90	1,69
14	круглая			1,27		1,06
15	Сталь толстолистовая					
16	рядовых марок, т	094100		0,58		0,58
17						
18	Сталь тонколистовая	097200		0,61		0,61
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

АС-2-ЕМ

Ведомость потребности в материалах на металлические изделия (Вариант с хоз.-бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
И	И	И
ЦНИИЭП	учебных	зданий

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

Альбом УП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пиломатериалы					
2	качественные					
3	(необрезные), м3	533100	II3	52,80	39,25	92,05
4						
5	Плиты древесноволок-					
6	нистые, м2	553622	055	335,6	3217	3553
7						
8	Столярная плита, м2				33,56	
9	Доски для чистых полов, м3	536171	II3	-	14,79	14,79
10	Паркет штучный, м2	536184	55		178,5	1785
11	Расход пиломатериалов в					
12	круглом лесе, м3		II3			248,2
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. №

Иное. № подл. Подпись и дата

Иное. № подл. Подпись и дата

Привязан

Иное. №

222-1-474.86

АС-2-ЕМ

Н.МАСТ Орлов
 П.Л.ИНЖ Маргулец
 ГАП Степанов
 ПИП Столяров
 Рук.гр. Франченко

Ведомость потребности в материалах на деревянные конструкции. (Вариант с хоз.-бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП учебных зданий

Альбом УП

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битум нефтяной, т	025600	168	-	33,62	33,62
2	Материалы лакокрасочные					
3	грунтовки, кг	231000	166	-	627,1	627,1
4	Лаки, кг	231100	166	-	45,1	45,1
5	Краски вододисперсионные, кг	231600	166	-	1644	1644
6	Краски густотертые, кг	231700	166	-	884	884
7	Краски поливинилацетатные, кг	231160	166	-	3268	3268
8	Олифы, кг	231800	166	-	291	291
9	Клей, кг	238510	166	-	1769	1769
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

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

АС-2-ВМ

Ведомость потребности в материалах на строительные работы. (Вариант с хоз.-бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП учебных зданий

Нач.от Леонов

Н.конт Колесников

Рук.гр Савинова

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Инертные материалы					
2	Щебень, м3	571110	113		662,2	662,2
3	Гравий, м3	571120	113		19,67	19,67
4	Песок строительный, м3	571140	113		864,8	864,8
5	Асбест, т	572100	168			
6	Цемент, т					
7	Портландцемент 400, т	573112	168		102,57	102,57
8	Портландцемент 300, т	573151	168		59,5	59,5
9	Цемент всего, приведен-					
10	ный к М-400, т	573999	168		156,12	156,12
11	Кирпич строительный, 1000 шт	574120	798		167,1	167,1
12	Плитки керамические					
13	глазурованные, м2	575210	55		741	741
14	Плитки фасадные керамичес-					
15	кие, м2	575220	55		1775	1775
16	Плитки керамические для полов,					
17	м2	577220	55		976	976
18	Линолеум, м2	577100	55		3400	3400
19	Рубероид, м2	577402	55		10731	10731
20	Толь, м2	577404	55		1033	1033
21	Гидроизол, м2	577434	55		1281	1281
22	Стекло оконное, м2	591120	55		1143	1143
23	Плиты пенобетонные		113		368,8	368,8
24	Асфальтобетон, т				12,11	12,11

Привязан

Инва. №

Альбом УП

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	168	4,162	0,217	4,379
4	Прокат листовой рядовой, т	097100,				
5		097203,				
6		097400	168	6,177	0,684	6,861
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		168	10,33	0,901	11,240
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	сталь крупносортная, т	093100	168	0,640	0,033	0,673
12	сталь среднесортная, т	093200	168	1,057	0,054	1,111
13	сталь мелкосортная, т	093300	168	2,465	0,130	2,595
14	сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,594		0,594
16	сталь тонколистовая до					
17	4 мм рядовых марок стали, т	097203	168	0,721	0,684	1,405
18	сталь кровельная, т	097400	168	4,862		4,862
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

Привязан

222-1-474.86

-ОВ.ЕМ

Н.конт Курилова
Нач.от Бабин
Гл.инж Хелимский
ГИП Рапопорт
Инж. Вахрушева

Ведомость потребности в материалах на отопление и вентиляцию (Вариант с хоз. бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3
ЦНИИЭП учебных зданий		

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (всего)	I38500,				
2		I37300				
3	м		006	I335		I335
4	т		I68	I,747		3,747
5	Трубы стальные					
6	водогазопроводные, м	I38500	006	II4I		II4I
7	т	I38500	I68	2,447		2,447
8	Трубы тонкостенные					
9	электросварные углеродистые					
10	(диаметр до II4 мм) м	I37300	006	I94		I94
11	т	I37300	I68	I,300		I,300
12	Радиаторы отопительные					
13	чугунные, экм	4935II	084	672,3		672,3
14	Конвекторы отопительные					
15	стальные, экм	493522	084	40		40
16	Материалы лакокрасочные	23I000				
17	Краски готовые к приме- нию (краски масляные					
18	густотертые), кг	23I720	II6		530	530
20	Грунтовки глфталевые, кг	23I2I3	II6		430	430
21	Лак битумный, кг	23III3	II6		33	33
22	Пудра алюминиевая					
23	пигментная, кг	I79I20	II6		6	6
24						

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

-ОВ.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы тепло- и звуко-					
2	изоляционные	576000				
3	Шнур из минеральной ваты, мЗ	576200	IIЗ		5	5
4	Маты теплоизоляционные, мЗ	576200	IIЗ		4,2	4,2
5	Пергамин, м2	57743I	055		270	270
6	Материалы рулонные					
7	кровельные и гидро-					
8	изоляционные (материалы					
9	мягкие кровельные и изол), м2	577400	055		270	270
10	Пластины резиновые					
11	Формовые, кг	253400	II6		10	10
12	Сетка стальная					
13	тканая, т	I27502	I68		0,02	0,02
14	Рукава напорные резино-					
15	тканевые общего назначения					
16	свыше 16 мм	255320	006	10		10
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

-ОВ.ВМ

Лист

3

АЛЬБОМ УП

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100,				
2		093200,				
3		093300	I68	0,165		0,165
4	Прокат листовой рядовой, т	097100				
5		097200	I68	0,056		0,056
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		I68	0,221		0,221
8	В том числе по укрупнен-					
9	ному сортаменту					
10	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,049		0,049
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,067		0,067
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,049		0,049
13	Сталь толстолистовая					
14	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,054		0,054
15	Сталь тонколистовая					
16	толщиной 1,9-3,9 мм, т	097200	I68	0,002		0,002
17	Трубы водопровод-					
18	ные стальные, м	I38500	006	I540		I540
19	т	I38500	I68	3,33		3,33
20	Трубы чугунные канали-					

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

Привязан

222-1-474.86

-ВК.ЕМ

Н.конт. Потапова
Нач.от. Бабин
Гл.инж. Хелимский
Гл.сп. Колганова
Инж. Стендигина

Ведомость потребности в материалах на водопровод и канализацию. (Вариант с хоз-бытовыми помещениями)

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ЦНИИЭП учебных зданий		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	защитные и фасонные					
2	части к ним, м	492500	006	640		640
3	т	492500	168	6,18		6,18
4	Трубы и детали трубопрово-					
5	дов из полиэтилена, м	224811	006	360		360
6	т	224811	168	0,39		0,39
7	Раковины, мойки, шт	494300	796	9		9
8	Умывальники, шт	494400	796	53		53
9	Поддон душевные, шт	494500	796	5		5
10	Трапы, шт	494700	796	34		34
11	Унитазы, шт	496500	796	44		44
12	Биде, шт	496610	796	1		1
13	Писсуары, шт	496700	796	16		16
14	Шнур теплоизоляционный, м3	576200	113	3,45		3,45
15	Рулонная стеклоткань, м2	577440	055	183		183
16	Пергамин, м2	577431	055	155		155
17	Краска масляная, кг	231700	116	117		117
18	Портландцемент М-400, т	573112	168	0,77		0,77
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

222-1-474.86

-ВК.ЕМ

Лист
2