

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
411-2-170.86

Цех по производству щитового паркета
мощность 100 тыс.м² в год

АЛЬБОМ IX

Ведомости потребности в материалах

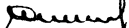
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
411-2-170.86


Цех по производству щитового паркета мощностью
100 тыс.м² в год

АЛЬБОМ IX

Ведомости потребности в материалах

Разработан
институтом "Совзгипролесхоз"

Главный инженер института
 А.И. Писаренко

Главный инженер проекта
 А.В. Маричева

Утвержден
Гослесхозом СССР

Протокол от 18.12.1986г. №23

Введен в действие институ-
том "Совзгипролесхоз"

Приказ от 25.07.1986 г.
№ 104

№ 21506-10

Альбом IX

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение	Наименование	Кол-во листов	№ страниц
AP.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки AP	1	3
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	5	4
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	7	9
КД.ВМ4	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КД. Конструкции деревянные	2	16
ТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	1	18
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	2	19
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	2	21
ЭО.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	1	23
ЭМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	3	24
СС.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	1	27
АОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	2	28

АЛБОМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Пиломатериалы качественные, м ³	533100	II3	-	29,02	29,02
3						
4	Расход древесноволокнистых					
5	плит, твердых, м ²	553610	055	-	250,0	250,0
6						
7	Круглый лес, м ³	531400	II3	-	48,5	48,5
8						
9	Руберойд, м ²	577402	055	-	7602,5	7602,5
10						
11	Расход кирпича, керамического,					
12	тыс. шт	514120	798	-	368,8	368,8
13						
14	Цемент, приведенный					
15	к марке "400", т	513000	168	-	72,8	72,8
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

3

21506-10

Взам. инв. №						
	Мин. № подл. Подпись и дата					
		Имя. №				
		ТИП	Маричева	<i>Mar</i>		
		Н. контр.	Панасенков	<i>PN</i>		
	Нач. отд.	Роговцев	<i>Ro</i>			
	Рук. гр.	Синадский	<i>Si</i>			
	Вед. инж.	Рязанова	<i>Ry</i>	18.08.68		

Привязан		
ТИ 411-2-170.86		
АР.ВМ		
ЭМ по рабочим чертежам основного компонента марки АР	Стадия	Лист
	Р	Т
Совгипролесхоз		

А Л Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций	093000				
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	I,860	I,860
5	φ 6	093009	I68	-	0,2I7	0,2I7
6	φ 8	093009	I68	-	I,35I	I,35I
7	φ IO	093009	I68	-	0,026	0,026
8	φ I2	093009	I68	-	0,IO5	0,IO5
9	φ I6	093009	I68	-	0,0II	0,0II
IO	φ 20	093009	I68	-	0,008	0,008
II	φ 22	093009	I68	-	0,II6	0,II6
12	φ 24	093009	I68	-	0,025	0,025
13						
14	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	-	2,6I	2,6I
15	φ I2	093003	I68	-	2,6I	2,6I
16						
17	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	0,0I3	0,0I3
18	φ 8	093004	I68	-	0,00I	0,00I
19	φ IO	093004	I68	-	0,005	0,005
20						

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

4

21506-10

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

			Привезен	
Изм. №				
ТИП	Маршалева			
Нач. отд.	Роговцев			
Гл. спец.	Богачев			
Рук. гр.	Надькокая			
Ст. инж.	Черкасова			
Н. контр.	Воронкова			
		ТЛ 411-2-170.86		КЛ.ИИ
		ИИ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЛ. Монолитные конструкции	Стадия	Лист
			Р	I
				Листов
				5
			Совгипролесток	

АЛБДМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 12	093004	I68	-	0,002	0,002
2	∅ 16	093004	I68	-	0,005	0,005
3						
4	Всего стали для армирования					
5	железобетонных конструкций в					
6	натуральном виде, т	093000	I68	-	4,483	4,483
7						
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая обыкновенного качества					
10	для железобетона, класса В-I, т	I2I300	I68	-	0,002	0,002
11	∅ 3-5	I2I300	I68	-	0,002	0,002
12						
13	Всего проволоки стальной					
14	низкоуглеродистой обыкновенного					
15	качества для железобетона, В-I					
16	в натуральном виде, т	I2I300	I68	-	0,002	0,002
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Уч. № пог., Подпись и дата, Вып. инв. №

Присоедин

5

21506-10

Уч. №

ТН 411-2-170.86

РЕ.ВМ

Лист
2

АА 608 IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по пробылам и маркам)					
3	ВСт 3СП, т	093000	I68	-	0,625	0,625
4	- 6	093300	I68	-	0,051	0,051
5	- 8	093300	I68	-	0,069	0,069
6	- 10	093300	I68	-	0,040	0,040
7	- 20	093300	I68	-	0,022	0,022
8	L 50x5	093100	I68	-	0,084	0,084
9	L 56x5	093100	I68	-	0,052	0,052
10	L 10		I68	-	0,305	0,305
11	Всего стали сортовой и проката					
12	листвого в натуральном виде, т	093000	I68	-	0,625	0,625
13						
14	Всего стали: для армирования					
15	Л.о. конструкции, сортовой и					
16	проката листового в натуральном					
17	виде, т		I68	-	5,12	5,12
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Примаяем			
Имя. №			

6

21506-10

III 411-2-170.86

КК.ВМІ

Лист
3

АЛБ0М IX

Метроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3						
4	Катанка, т	093400	I68	-	I,570	I,570
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,770	2,770
6	Сталь среднесортная, т	09320I	I68	-	0,149	0,149
7	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,136	0,136
8	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	-	0,183	0,183
9	Проволока стальная низко-					
10	углеродистая обыкновенного					
11	качества класса В-I, т	I2I300	I68	-	0,002	0,002
12	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,308	0,308
13						
14	Итого стали приведенной					
15	к классу А-I, т		I68	-	5,040	5,040
16						
17	Итого стали, приведенной					
18	к стали Ст3, т		I68	-	0,625	0,625
19						
20	Итого стали, приведенной к					
21	классам А-I и Ст3, т		I68	-	5,67	5,67
22						
23						
24						

Име. № подл. Подпись и дата В.Ф.И. инв. №

Привязан

Име. №

21506-10

III 411-2-170.86

КХ.ВМІ

Лист

4

АЛБСОН IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент	573I00				
2	Портландцемент	573II0				
3						
4	М 300, т	573II3	I68	-	75,94	75,94
5	М 400, т	573II4	I68	-	I4, I2	I4, I2
6						
7	Итого цемента, приведенного					
8	к марке 400, т		I68	-	82,47	82,47
9						
10						
11	Инертные материалы:					
12						
13	Щебень, м ³	57III0	II3	-	393, I	393, I
14						
15	Песок строительный, природный,					
16	м ³	57II04	II3	-	26I, 0	26I, 0
17						
18	Камень бутовый, м ³	57II50	II3	-	90,5	90,5
19						
20	Кирпич, тыс.шт	574I20		-	20,9	20,9
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Име. №

ТШ 411-2-170.86

КХ.ВМІ

Лист

5

АА 660М IX

Местроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций	093000				
2						
3						
4	Сталь арматурная					
5	класса А-I, т	093009	I68	I,922	-	I,922
6	∅ 6	093009	I68	0,447	-	0,447
7	∅ 8	093009	I68	0,26I	-	0,26I
8	∅ IO	093009	I68	0,335	-	0,335
9	∅ I2	093009	I68	0,844	-	0,844
IO	∅ I4	093009	I68	0,035	-	0,035
II						
12	Сталь арматурная					
13	класса А-II, т	093003	I68	0,226	-	0,226
14	∅ IO	093003	I68	0,204	-	0,204
15	∅ I2	093003	I68	0,003	-	0,003
16	∅ I6	093003	I68	0,0I9	-	0,0I9
17						
18	Сталь арматурная					
19	класса А III, т	093004	I68	6,673	-	6,673
20	∅ 6	093004	I68	0,303	-	0,303

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

9
21506-10

Привязан

Инд. №
 ГУП Маричева
 Нач.отд. Елисеев
 Гл. спец. Богаенко
 Рук.гр. Натльская
 Ст. инж. Данилина
 М. контр. Воронков

III 411-2-170.86

КЛ.ВМ2

ИМ по рабочим чертежам основного комплекта марок КМ. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Совгипролесхоз

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам инв. №

А Л Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 8	093004	I68	I,093	-	I,093
2	∅ 10	093004	I68	0,563	-	0,563
3	∅ 12	093004	I68	2,889	-	2,889
4	∅ 14	093004	I68	0,627	-	0,627
5	∅ 16	093004	I68	0,191	-	0,191
6	∅ 18	093004	I68	0,399	-	0,399
7	∅ 20	093004	I68	0,350	-	0,350
8	∅ 22	093004	I68	0,258	-	0,258
9						
10	Сталь арматурная					
11	класса А-IV, т	093006	I68	7,204	-	7,204
12	∅ 10	093006	I68	0,165	-	0,165
13	∅ 12	093006	I68	I,000	-	I,000
14	∅ 14	093006	I68	0,391	-	0,391
15	∅ 16	093006	I68	I,841	-	I,841
16	∅ 18	093006	I68	3,807	-	3,807
17						
18	Сталь арматурная					
19	класса А-V, т	093008	I68	0,371	-	0,371
20	∅ 10	093008	I68	0,241	-	0,241
21	∅ 12	093008	I68	0,130	-	0,130
22						
23	Всего стали для армирования					
24	железобетонных					

Име. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Приняван

10

21506-10

Име. №

III 411-2-170.86

КК.ВМ2

Лист

2

АЛБГОМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Конструкций в натуральном					
2	виде, т	093000	168	16,396	-	16,396
3						
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая обыкновенного качества					
6	для железобетона, класса В-I, т	121300	168	3,075	-	3,075
7	ϕ 3+5	121300	168	3,075	-	3,075
8						
9	Всего проволоки стальной					
10	низкоуглеродистой обыкновенного					
11	качества для железобетона					
12	класса В-I в натуральном виде, т	121300	168	3,075	-	3,075
13						
14	Проволока стальная низкоугле-					
15	родистая периодического профиля					
16	класса Вр-I, т	121400	168	1,527	-	1,527
17	ϕ 3 + 5	121400	168	1,527	-	1,527
18						
19	Всего проволоки стальной низко-					
20	углеродистой периодического					
21	профиля ВР-I в натуральном, т	121400	168	1,527	-	1,527
22						
23						
24						

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

11

21506-10

Привязан			
Инв. №			

А л б о м IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)					
3	В Ст3 сп, т	093000	I68	2,120	-	2,120
4	-6	093300	I68	0,644	-	0,644
5	-8	093300	I68	0,062	-	0,062
6	L 63x6	093I00	I68	0,002	-	0,002
7	L 70x8	093I00	I68	0,328	-	0,328
8	L 110x70x8		I68	0,100	-	0,100
9	L 125x80x8		I68	0,984	-	0,984
10						
11	Всего стали сортовой и проката					
12	листвого в натуральном виде, т	093000	I68	2,120	-	2,120
13						
14	Всего стали для армирования					
15	ж.б. конструкций, проволоки					
16	стальной низкоуглеродистой					
17	обыкновенного качества класса					
18	B-I для железобетона, проволоки					
19	стальной низкоуглеродистой пе-					
20	риодического профиля класса					
21	Bp-I, а также сортового проката					
22	обыкновенного качества					
23						
24						

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

12

21506-10

Привязан			
Инд. №			

III 411-2-170.86

КЖ.ВМ2

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в натуральном виде, т		168	23,118	-	23,118
2						
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Катанка, т	093400	168	2,104	-	2,104
6	Сталь мелкосортная, т	093300	168	13,684	-	13,684
7	Сталь среднесортная, т	093201	168	0,608	-	0,608
8	Сталь крупносортная, т	093100	168	1,414	-	1,414
9	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,706	-	0,706
10	Проволока стальная низко-					
11	углеродистая, класса В-I, т	121300	168	3,075	-	3,075
12	Проволока стальная низко-					
13	углеродистая периодического					
14	профиля класса					
15	Вр-I, т	121400	168	1,527	-	1,527
16						
17	Итого стали стержневой арма-					
18	турной для армирования ж.б.					
19	конструкций в приведенном					
20	виде к стали класса А-I, т		168	26,885	-	26,885
21						
22	Итого проволоки стальной низко-					
23	углеродистой обыкновенного ка-					
24	чества для ж.б. класса В-I,					

№ инв. взам. Подпись и дата

13

21506-10

Примечание

Инв. №

Т.П. 411-2-170.86

Кл. №2

Лист

5

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	приведенной к стали класса А-I,					
2	т		168	2,246	-	2,246
3						
4	Итого проволоки стальной перио-					
5	дического профиля класса Вр-I,					
6	приведенной к стали класса А-I.					
7	т		168	4,274	-	4,274
8	Итого стали стержневой арма-					
9	турной, проволоки стальной					
10	низкоуглеродистой обыкновенного					
11	качества класса В-I, и проволоки					
12	стальной периодического профиля					
13	класса Вр-I, приведенной к ста-					
14	ли класса А-I, т		168	33,405	-	33,405
15						
16	Итого сортового проката,					
17	приведенного к стали Ст3, т		168	2,120	-	2,120
18						
19	Всего стали, приведенной к					
20	классам А-I и Ст3, т		168	35,525	-	35,525
21						
22						
23						
24						

№ инв. № подл. Подпись и дата

14

21506-10

Принят				
Инв. №				

А А Б Б Д М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Цемент					
2						
3	Портландцемент	573II0				
4	М 400, т	573II2	I68	84,486	-	84,486
5	М 500, т		I68	II,429	-	II,429
6	М 600, т	573II5	I68	II,053	-	II,053
7						
8	Итого цемента приведенного					
9	к М 400		I68	II0,32	-	II0,322
10						
11	Инертные материалы					
12	Щебень, м ³	57III0	II3	216,68	-	216,676
13						
14	Песок строительный					
15	природный, м ³	57II40	II3	162,59	-	162,594
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Имя № подл. Подпись и дата. Власт. инв. №

Привязан

Инд. №

15
21506-10

АЛБОМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильной деревообра-					
3	тывающей промышленности.					
4	Лесоматериалы круглые, исполь-					
5	зуемые без переработки (лесома-					
6	териалы для использования в					
7	круглом виде), м ³	53I400	II3	5,32	-	5,32
8						
9	Пиломатериалы качественные, м ³	533I00	II3	6.72	-	6.72
10						
11	Расход пиломатериалов в					
12	круглом лесе, м ³	530II0	II3	15,4	-	15,4
13						
14	Опалубка. Расход пиломатериалов					
15	в круглом лесе, м ³	530II0	II3	41,69	-	41,69
16						
17	Всего лесоматериалов в круглом					
18	лесе, м ³	530II0	II3	57,09	-	57,09
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

16

21506-10

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан								
Инв. №	ТИП	Маричева	ТИ 411-2-170.86	КД.ВМЗ	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов									
Р	1	2									
Нач. отд.	Рогачев										
Гл. спец.	Богаенко										
Рук. гр.	Нальская		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КД. Деревянные конструкции	Союзгидролесхоз							
Ст. инж.	Данилина										
Н. контр.	Воронков										

А Л Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия металлические,					
2	приведенные к классу АІ, т		168	0,157	-	0,157
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

17
21506-10

А Л Ь Б О М

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные, м	I38500	006	240	-	240
3	т	I38500	I68	0,6	-	0,6
4	Трубы стальные катаные					
5	общего назначения, м	I3I900	006	82	-	82
6	т	I3I900	I68	0,35		0,35
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

18
21506-10

Взам. инв. №				Привязан	
Име. № подл. Подпись и дата	Име. №				
	ИИП Маричева	<i>Маричева</i>		ТП 411-2-470.86	ТХ.ВМ
	Нач. отд. Рогачев	<i>Рогачев</i>			
Име. № подл. Подпись и дата	Гл. спец. Манасенов	<i>Манасенов</i>			
	Ст. инж. Шамис	<i>Шамис</i>			
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	Стадия	Лист
				Р	И
				Союзгипролесхоз	

АЛБОМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая толщиной					
2	от I до 3,9 мм. т	097200	I68	0,3		0,3
3	Трубы стальные водогазо-					
4	проводные оцинкованные, легкие					
5	м	I38500	006		443	443
6	т	I38500	I68		I,42	I,42
7	Трубы чугунные напорные, м	I46I00	006		5,0	5,0
8	т	I46I00	I68		0,14	0,14
9	Трубы чугунные канализационные					
10	и фасонные части к ним, т	492500	I68		I,63	I,63
11	Санитарно-техническое оборудо-					
12	вание					
13	Умывальник, шт	496200	796	10		10
14	Унитаз, шт	496500	796	2		2
15	Писсуар, шт	496700	796	1		1
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

19

215 08-10

№ инв. №	Владелец инв. №			Привязан							
	№ подл.	Подпись и дата									
		№ инв. №	Инд. №								
			ТИП Маричева			ТИ 411-2-170.86	ВК.ВМ				
Н.контр. Булатов											
Нач. отд. Сашин											
Гл. спец. Булатов											
№ подл.	Подпись и дата			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	2
	Стадия	Лист	Листов								
	Р	I	2								
	Рук. гр. Комарова										
			Созд. ГИПРОТЕСЗОС								

А А Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ножная ванна, шт	496100	796	2		2
2	Бяла, шт			I		I
3	Раковина, шт	494300	796	4		4
4	Краска, кг	231000	116	17,0		17,0
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв. № годл. Подпись и дата

20
21506-10

Привязан

Инв. №

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натуральной					
3	массе, т					
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортная, т	095300	168	4,320		4,320
7	сталь среднесортная, т	095200	168	1,800		1,800
8	сталь крупносортная, т	095100	168	1,080		1,080
9	сталь кровельная, т	097400	168	6,400		6,400
10	сталь тонколистовая толщиной					
11	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	3,800		3,800
12	сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм), т	097100	168	1,800		1,800
14	Трубы стальные					
15	Трубы стальные водогазопро-					
16	вошниц, м	138500	006	40		40
17	т	138500	168	0,065		0,065
18	Трубы стальные тягучие					
19	основные общего назначения, м	134400	006	5		5
20	т	134400	168	0,010		0,010

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

21
21506-10

Име. №	Взам. име. №	Привязан								
Име. №	Подпись и дата	Привязан								
Име. №	Подпись и дата	ТН 411-2-170.86		ОВ.ИМ						
Г.И.П. Маричева	<i>И.И.И.</i>									
Н.контр. Годунова	<i>Г.Г.Г.</i>									
Нач. отд. Сашин	<i>С.С.С.</i>									
И.д. спец. Березина	<i>Б.Б.Б.</i>									
Рук. гр. Корниленко	<i>К.К.К.</i>									
Ст. инж. Федорова	<i>Ф.Ф.Ф.</i>									
Инженер Лазарук	<i>Л.Л.Л.</i>									
		ИМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов								
Р	1	2								
		Создано в ЦОС								

Альбом IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные катаные					
2	общего назначения, м	I3I900	006	II00		II00
3	т	I3I900	I68	I,5		I,5
4	Радиаторы отопительные,					
5	эсм	4935I0	084	58,8		58,8
6	Краска масляная, кг	I3I000	II6	365,0		365,0
7	Полуцилиндры минераловатные					
8	на синтетическом связующем, м ³	576200	II3	I,3		I,3
9	Пленка винилпластовая					
10	календрованная, м ²	224000	055	60,0		60,0
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Изм. №

ТН 411-2-170.86

ОБ.ВМ

Лист

2

21506-10

22

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Швеллер					
3	№ 5, т	0925000000	I68		I,23	I,23
4	Уголок равнополочный					
5	№ 5, т	0932000000	I68		0,011	0,011
6	Швеллер					
7	№ 10, т	0933000000	I68		0,04	0,04
8	№ 15, т	0933000000	I68		0,19	0,19
9	Швеллер					
10	№ 10, т	0933000000	I68		0,008	0,008
11	Швеллер в натуральном виде					
12	с учетом отходов (3,7%), т		I68		I,479	I,479
13	Всего натуральной стали					
14	класса С38/23, в том числе					
15	по укрупненному сортаменту:					
16	Швеллеры, т	0925000000	I68		I,23	I,23
17	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68		0,011	0,011
18	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68		0,238	0,238
19						
20						

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

23

21506-10

Привязан

№ инв.

Н. контр. Петунина
 Нач. отд. Роговцев
 Гл. сп. Панасенков
 Рук. гр. Разуваева
 Ст. инж. Румянцев

ТП 411-2-470.86

ЭО.ВМ

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ЭО

Стация	Лист	Листов
Р	И	И

Совзгипролесхоз

Инв. № подл. Подпись в инв. № 21506-10

А Л Ь Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	50x50x5, т	0931000000	168		0,128	0,128
4	Полоса					
5	4x40, т	0933000000	168		0,086	0,086
6	4x30, т	0933000000	168		0,003	0,003
7	4x25, т	0933000000	168		0,237	0,237
8	Круг					
9	12, т	0933000000	168		0,057	0,057
10	6, т	0933000000	168		0,033	0,033
11	Лист горячекатаный					
12	2,0, т	0972000000	168		0,141	0,141
13	0,4, т	0972000000	168		0,01	0,01
14	Итого в натуральном виде с					
15	учетом отходов (3,7%), т		168		0,686	0,686
16	Всего натуральной стали класса					
17	S38/23, в том числе по укруп-					
18	ненному сортаменту:					
19	Сталь крупносортная, т	0931000000	168		0,128	0,128
20	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168		0,416	0,416

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

24

21506.10

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

			Привязан	
Инв. №				
ТИП	Марицва			
Н. контр.	Петунин			
Нач. отд.	Рогачев			
			ТН 411-2-170.86	ЭМ.ВМ
Гл. спец.	Лавасенков		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	Стация
Рук. гр.	Разуваева			Лист
Ст. инж.	Румянцев			Листов
				3
				Совгипролесхоз

А В Е Б Д И Х

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, т	0972000000	168		0,142	0,142
2	Трубы стальные					
3	Труба легкая неоцинкованная,					
4	с полностью сплюсненным гратом,					
5	с длиной резьбы и муфтой					
6	50x3,0, км	I303000000	008		0,003	0,003
7	т	I303000000	168		0,013	0,013
8	40x3,0, км	I303000000	008		0,012	0,012
9	т	I303000000	168		0,04	0,04
10	32x2,8, км	I303000000	008		0,08	0,08
11	т	I303000000	168		0,218	0,218
12	25x2,8, км	I303000000	008		0,063	0,063
13	т	I303000000	168		0,134	0,134
14	20x2,5, км	I303000000	008		0,305	0,305
15	т	I303000000	168		0,458	0,458
16	15x2,5, км	I303000000	008		0,17	0,17
17	т	I303000000	168		0,197	0,197
18	Труба обыкновенная					
19	70, км	I303000000	008		0,003	0,003
20	т	I303000000	168		0,021	0,021
21	20, км	I303000000	008		0,095	0,095
22	т	I303000000	168		0,158	0,158
23	Трубы полиэтиленовые					
24	Труба высокого давления,					

Име. № годоу. Подпись и дата Власт. или №

25
21506-10

Приказом			
Име. №			

А Л Ь О М . IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	наружным диаметром 20,					
2	ПВХ20С, ТУ6-19-99-78, км	2240000000	008		0,135	0,135
3	Т	2240000000	168		0,017	0,017
4	Трубы винилпластовые					
5	Труба наружным диаметром 16,					
6	ПВХЭП16У, ТУ6-051-249-79, км	2240000000	008		0,015	0,015
7	Т	2240000000	168		0,001	0,001
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ инв. №
Дата
Подпись и дата
№ подл.

26

21508-10

ТИ 411-2-17086

ЭМ. БМ

А ЛЬ Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба обыкновенная с полнотью					
3	кратом с длиной резьбы и					
4	муфтой Д-М-20х2,8, мм	008	-	0,012	0,012	
5	?	168	-	0,020	0,020	
6	Трубы винилястовые					
7	Труба среднего типа наружным					
8	диаметром 25 ПХ-60 С25					
9	ТВ6-19-99-78, мм	008	-	0,020	0,020	
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

27

21506-10

Изм. № поруч. Подпись и дата
 Имя, № поруч. Подпись и дата
 Имя, № поруч. Подпись и дата

Имя №	Маришова		
И. контр.	Чанасонов		
И. спец.	Чанасонов	тл 411-2-170.86	СС. ЭМ
И. эк. разраб.	Разуваев		
И. эк. Ладигина			
	ЭМ по рабочим чертежам основного комплекта марки 88	Стадия	Лист Листов
		Р	I
		Сорташпролетхоз	

А В Б О М IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пробат черных металлов					
2	Полоса 14x4 ГОСТ103-76, т	090000	168	-	0,024	0,024
3						
4	Трубы стальные					
5	Труба стальная водопровод-					
6	ная легкая Ду-15 мм					
7	ГОСТ3262-75, м		006	-	50,0	50,0
8	т	138500	168	-	0,058	0,058
9	То же, Ду-20 мм, ГОСТ3262-75, м		006	-	120,0	120,0
10	т	138500	168	-	0,18	0,18
11	Труба стальная бесшовная холод-					
12	волноформированная 14x2x6000					
13	ГОСТ8734-75, м		006	-	18,0	18,0
14	т	138500	168	-	0,0106	0,0106
15	Трубы винилпластовые					
16	Труба винилпластовая ПВХЭП6У,					
17	ТУ6-19-051-249-79 м		006	-	155,0	155,0
18	т	224821	168	-	0,0139	0,0139
19	То же, ПВХЭП20У, ТУ6-19-051-					
20	-249-79, м		006	-	180,0	180,0

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

28
21506-10

Име. № подл. Подпись и дата	Взам. инв. №		Привязан		
	Изм. №				
	И.И. Маричева	<i>Maricheva</i>	ТИ 411-2-170.86	АОВ.ЕМ	
	Н.В.О.А. Апросимов	<i>Aprsimov</i>			
	Нач. отд. Салин	<i>Salin</i>			
Гл. спец. Апросимов	<i>Aprsimov</i>	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	Стандия	Лист	Листов
Рук. Г.Д. Ильин	<i>Ilyin</i>		Р	I	2
			Совгипролесхоз		

АЛБЕМ IX

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т	22482I	I68	-	0,025	0,025
2	Труба винилпластовая ПВХЭП25У.					
3	ТУ6-19-05I-249-79, м		006	-	55,0	55,0
4	т	22482I	I68	-	0,0095	0,0095
5	То же, ПВХЭП32У, м		006	-	90,0	90,0
6	ТУ6-19-05I-249-79 т	22482I	I68	-	0,0237	0,0237
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

21506-10 29

Прислан

Име. №

ЦЕНТРАЛЬНИЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Энгельса Писка № 12
Заказ № 5870 Тип № 2/506-10 Тираж 120
Сроки в месяцах 21 07 198 7 Цена 0.59