

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
411-1-160.90

Производственное помещение для авиаотделения
на 60 человек

Стены кирпичные

АЛЬБОМ 3

Ведомости потребности в материалах

КФ ЦИТП 24376-04

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Пюлье № 12

3/3
Заказ № 3024 Инв. № 24376-04 Тираж 30
Сдано в печать 2.04 1991. Цена 0.21

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
411-1-160.90

Производственное помещение для авиаотделения на 60 человек
Стены кирпичные

АЛБОМ 3

Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
институтом "Союзгипролесхоз"

УТВЕРЖДЕН
Госкомлесом СССР
Протокол от 25.05 1990г.
№ 8
Введен в действие
институтом "Союзгипро-
лесхоз"
Приказ от 6.06 1990г.
№ 51

/ Главный инженер института *Иванов*

В.М.Нагаев

Главный инженер проекта *Май*

А.В.Маричева

© КФ ЦНП Застроя СССР, 1990.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Т. п. 411-1-160.90. Альбом II

24376-04

Обозначение	Наименование	Кол-во листов	Стр.
АРВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	2	3
КЖВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	3	5
КЖВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	6	8
ВКВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК.	1	14
ОВВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	2	15
ЭМВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	1	17
ССВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	2	18
АОВВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АОВ	1	20
АВКВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АВК	1	21

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильно-деревообрабатывающей				
3	вакшей промышленности				
4	Целоматериалы, качественные				
5	необрезные, м ³	533100	II3	9,1	
6	Древесноволокнистые плиты,				
7	твердые, м ²	553622	055	1,8	
8	Расход целоматериалов в круглом				
9	лесе, м ³	-	II3	16,3	
10	Расход кирпича, керамического,				
11	тыс.шт.	574120	798	119,6	
12	Цемент, приведенный к марке				
13	"400", т	-	168	25,2	
14	Плитки керамические глазурованные, м ²	575210	055	130,0	
16	Плитки керамические для полов (метлахские) м ²	575240	055	31,4	
18	Линолеум, м ²	577100	055	242,8	
19	Руберойд, м ²	577402	055	1460,0	
20					

24376-04

Привязан

Имя №

ГУП Мариячева *Маш*Нач. отд. Роговичев *Роговичев*Н. контр. Евстигнев *Евстигнев*Рук. гр. Синадский *Синадский*Вед. инж. Рязанов *Рязанов*Ст. инж. Челенкова *Челенкова*

Т.П. 411-1-160.90

АРВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Союзгипролесхоз

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Стекло оконное				
2	(заводской ассортимент), м ²	59II20	055	46,3	
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

№ инв. № подл. Подпись и дата. Взагл. инв. №

Привязан			
Инв. №			

24376-04

Т.П. 411-1-160.90

АРВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь для армирования				
2	железобетонных конструкций				
3	Сталь арматурная				
4	класса А-I, т	093009	168	0,097	
5	∅ 6	093009	168	0,001	
6	∅ 8	093009	168	0,096	
7					
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,032	
9	∅ 10	093003	168	0,005	
10	∅ 12	093003	168	0,027	
11					
12	Всего стали для армирования				
13	железобетонных конструкций	093000	168	0,129	
14					
15	Сортовой прокат обыкновенного				
16	качества (по профилям и				
17	маркам) ВСт Зсп, т	093000	168	0,042	
18	- 50x8	093300	168	0,009	
19	- 60x8	093300	168	0,009	
20	150x5	093100		0,024	

Взам. инв. №				24376-04								
				Привязан								
Подпись и дата												
Имя. № подл.	Имя. №											
	ГМП	Маричева	<i>Marich</i>									
	Нач. отд.	Роговцев	<i>Rogov</i>									
	Н. контр.	Чемодурова	<i>Chemod</i>									
	Ст. спец.	Сергеева	<i>Sergeev</i>									
	Зав. гр.	Сафина	<i>Safina</i>									
	Инж. И.	Черкасова	<i>Cherkas</i>									
				Т.П. 411-1-160-90		КЖ.ВМГ						
				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	3										
				Создгипролесхоз								

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего стали сортовой и				
2	листового проката в натураль-				
3	ном виде, т	093000	I68	0,042	
4					
5	Всего стали, для армирования				
6	ж.б. конструкций и проката				
7	листвого обыкновенного				
8	качества, т		I68	0,171	
9					
10	В том числе по укрупненному				
11	сортаменту:				
12	катанка, т	093400	I68	0,097	
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,032	
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,013	
15	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,024	
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,005	
18					
19	Итого стали приведенной				
20	к классу А-I, т		I68	0,135	
21	Итого стали приведенной				
22	к стали Ст-3, т		I68	0,042	
23	Итого стали приведенной				
24	к классам А-I и Ст-3, т		I68	0,177	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан			
Инд. №			

24346-04

Т.П. 411-1-160.90

КЛ.ВМІ

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Цемент	573I00			
2	Портландцемент	573II0			
3	М 300, т	573I5I	I68	I4,62	
4	М 400, т	573II2	I68	0,76	
5					
6	Итого цемента приведенного				
7	к М 400, т		I68	I4,0	
8					
9	Инертные материалы:				
10					
11	Щебень, м ³	57III0	II3	66,0	
12					
13	Песок строительный,				
14	природный, м ³	57II40	II3	50,0	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инва. №			

24376-04

Т.П. 4II-I-160.90

КЖ.РМ1

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь для армирования				
2	железобетонных конструкций				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,403	0,403
4	ϕ 6	093009	I68	0,067	
5	ϕ 8	093009	I68	0,003	
6	ϕ 10	093009	I68	0,322	
7	ϕ 12	093009	I68	0,007	
8	ϕ 16	093009	I68	0,004	
9					
10	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,006	0,006
11	ϕ 10	093003	I68	0,006	
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,218	0,218
13	ϕ 6	093004	I68	0,035	
14	ϕ 8	093004	I68	0,059	
15	ϕ 10	093004	I68	0,047	
16	ϕ 12	093004	I68	0,054	
17	ϕ 14	093004	I68	0,014	
18	ϕ 16	093004	I68	0,009	
19					
20	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	I68	I,614	I,614

243x6-04

Привязан

Име. №

УИП Мадичева *М.И.*
 Нач. отд. Рогочев *В.И.*
 Н. контр. Чегодурова *В.И.*
 Гл. спец. Сергеева *В.И.*
 Зав. гр. Сафина *С.И.*
 Инж. I кат. Черкасова *М.И.*

Т.П. 411-1-160.90

КЖ.БМ2

БМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки КЖ.
 Сборочные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Совгэипролесков

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 10	093006	168	0,451	
2	∅ 12	093006	168	1,105	
3	∅ 16	093006	168	0,058	
4					
5	Всего стали для армирования				
6	железобетонных конструкций	093000	168	2,241	2,241
7					
8	Проволока стальная низкоугле-				
9	родистая обыкновенного качества				
10	для железобетона кл. В-I, т	121300	168	0,002	0,002
11	∅ 3 + ∅ 5	121300	168	0,002	
12					
13	Всего проволоки стальной низко-				
14	углеродистой обыкновенного				
15	качества для железобетона				
16	кл. В-I, в натуральном виде	121300	168	0,002	0,002
17					
18	Проволока стальная низкоугле-				
19	родистая периодического про-				
20	быля Вр-I, в натуральном				
21	виде, т	121400	168	0,749	0,749
22	∅ 3 + ∅ 5	121400	168	0,749	
23					
24					
25					

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

Привязан

Имс. №

24376-04

Т.П. 411.1-160.90

КХ.РМ2

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего проволоки стальной				
2	низкоуглеродистой периоди-				
3	чаского профиля кл. Вр-I.				
4	в натуральном виде. т	121400	168	0,749	0,749
5					
6	Сортовой прокат обыкновенного				
7	качества (по профилям и				
8	маркам) Вот Зсп, т	093000	168	0,879	
9	- 100x20	093300		0,017	
10	- 140x10	093300		0,074	
11	- 60x10	093300		0,001	
12	- 50x8	093300		0,003	
13	- 30x3	093300		0,012	
14	- 18x4	093300		0,001	
15	- 40x4	093300		0,038	
16	L 63x6	093100		0,020	
17	L 40x4	093100		0,001	
18	L 36x4	093100		0,002	
19	L 25x3	093100		0,028	
20	L 50x5	093100		0,263	
21	L 90x6	093100		0,002	
22	δ 4	093300		0,010	
23	δ 6	093300		0,003	
24	δ 8	093300		0,003	
25	δ 20	093300		0,126	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

24376-04

Т.П. 411-1-160.90

Кл. ВМ2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Риф. ст.	93300		0,136	
2	Г 16	092500		0,056	
3	Г 18	092500		0,083	
4					
5	Всего стали сортовой и листо-				
6	вого проката в натуральном				
7	виде, т	093000	168	0,879	
8					
9	Всего стали: для армирования				
10	ж.б. конструкций и проката				
11	листового обыкновенного				
12	качества, проволоки стальной				
13	низкоуглеродистой обыкновен-				
14	ного качества кл. В-І, про-				
15	волоки стальной периодического				
16	профиля кл. Вр-І, в натураль-				
17	ном виде, т		168	3,871	
18					
19	В том числе по укрупненному				
20	ортаменту:				
21	катанка	093400	168	0,164	
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	2,165	
23	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,007	
24	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,370	
25	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,276	

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

Привязан			
Имя, №			

24376-04

Т.П. 411-1-160.90

КЕ.ВМ2

Лист
4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,139	
2	Проволока стальная низкоугле-				
3	родистая обыкновенного качест-				
4	ва, т				
5	кл. В-I, т	121300	168	0,002	
6	Проволока стальная низкоугле-				
7	родистая периодического про-				
8	филя				
9	кл. Вр-I, т	121400	168	0,749	
10	Металлоадаптеры промышленного				
11	назначения (метизы), т	120000	168	0,001	
12					
13	Итого стали приведенной к				
14	классу А-I, т		168	5,00	
15	Итого стали приведенной				
16	к стали Ст-3, т		168	0,879	
17					
18	Итого стали приведенной				
19	к классам А-I и Ст-3, т		168	5,879	
20					
21	Цемент,	573100			
22	Портландцемент	573110			
23	М 400, т	573112	168	26,4	
24	Итого цемента приведенного				
25	к М 400, т		168	26,4	

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

Привязан			
Иин. №			

24376-04

Т.П. 411-1-160.90

КК.ВМ2

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Инертные материалы:				
2	Щебень, м ³	571110	113	72,0	
3	Песок строительный				
4	природный, м ³	571140	113	62,0	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Годпись и дата

Ина. № подл.

Привязан			
Ина. №			

24386-04

Т.П. 411-1-160.90

КК.ВМ2

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные				
2	Трубы стальные водогазопро-				
3	водные оцинкованные (газовые),				
4	м	I38500	006	198,0	
5	т		I68	0,718	
6					
7	Трубы полиэтиленовые, м	2248II	006	55,0	
8	т		I68	0,048	
9	Санитарно-техническое оборудо-				
10	вание:				
11	Умывальник, шт	494400	796	8	
12	Унитаз, шт	496500	796	4	
13					
14	Раковина, шт	494300	796	I	
15	Ванна ножная, шт	494100	796	I	
16	Краска масляная, кг	231000	II6	7,303	
17	Изоляция, м ³	576110	II3	0,125	
18					
19					
20					

24376-04

Привязан

Инд. №

ЦИП Маричева
 Н. контр. Булатов
 Нач. отд. Березина
 Л. спец. Булатов
 Вел. инж. Комаров

Т.П. 411-1-160.90

ВК.ВМ

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки ВК

Студия	Лист	Листов
Р	I	I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная и прокат листовой в				
3	натуральной массе, т				
4	в том числе по укрупненному				
5	сортаменту:				
6	сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,52	
7	сталь среднесортная, т	095200	I68	0,22	
8	сталь крупносортная, т	095100	I68	0,15	
9	сталь тонколистовая				
10	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,31	
11	сталь толстолистовая рябчатых				
12	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,22	
13	сталь кровельная листовая				
14	(от 0,5 до 0,8 мм), т	097400	I68	0,92	
15	Трубы стальные (всего):				
16	М	I30000	006	450,0	
17	Т	I30000	I68	I,22	
18	в том числе:				
19	трубы сварные водоплаз-				
20	проводные (газовые), м	I38500	006	I30,0	

24376-04

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

Изм. №		Привязан				
ИИП Маричева						
Нач. отд. Рогочев		ТШ 411-1-160.90		ОВ.ВМ		
Н. контр. Голунова						
Гл. спец.		ВМ по рабочим чертежам		Студия	Лист	Листов
Зав. гр. Шамис		основного комплекта		Р	1	2
Иж. Лосжанидзе		марки ОВ		Совгипролесхоз		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Т	138500	168	0,41	
2	трубы катаные, общего назначения, м	131900	006	310,0	
4	Т	131900	168	0,81	
5	Радиаторы МС140, экм	493510	084	82,46	
6	Полупилонитры теплоизоляционные, м ³	576200	113	0,88	
8	Стеклопластик РСТ, м ²	224000	055	38,7	
9	Краска масляная, кг	231700	116	66,0	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

24386-04

Т.П. 411-1-160-90

ОВ.ВМ

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Трубы				
2					
3	Трубы защитные для электро-				
4	проводок				
5					
6	Труба стальная водогазо-				
7	проводная легкая неопицио-				
8	ванная с полостью сплюсненным				
9	кратом, с длинной резьбой				
10	и муфтой, ГОСТ3262-75				
11	Д-М-15х2,5, м	138500	006	6	
12					
13	Трубы полувинилхлоридные				
14	типа "У" наружным диаметром				
15	25 мм с раструбом, изготов-				
16	ленная из вторичного сырья,				
17	ТУ6-19-215-83				
18	ПВХ-В-Р 3П25У, м	22472I	006		
19					
20					

24376-04

Привязан

Имя №

ТИП Маршалева
 Нач.отд. Рогов
 Н.контр. Румянцева
 Рук.гр. Разуваева
 Инж. Лаптыгина

ТП 411-1-160 90



СС.ВМ

ВМ по рабочим чертежам
 основного комплекта
 марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Союзгазпролесхоз

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	2. Прокат черных металлов				
2					
3	Полоса, ГОСТ103-76				
4	4x40, кг	093300	I66		
5					
6	Сталь круглая, ГОСТ2590-88				
7	В 12, кг	093300	I66		
8	В 6, кг	093400	I66	7,7	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инва. №			

24346-04

ТП 411-1-16090

СС.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Трубы				
2	Трубы защитные для электро-				
3	проводок				
4	Трубы из непластифицированного				
5	поливинилхлорида				
6	ТВ6-19-215-83	224811			
7	ПВХ-В-Р-ЭП16У м		006	10	
8	ПВХ-В-Р-ЭП20У м		006	5	
9	ПВХ-В-Р-ЭП25У м		006	2	
10					
11	Металлорукава				
12	ТУ22-4044-77	483385			
13	РЗ-П-Х-Ш-15-УЗ м		006	2	
14	РЗ-П-Х-Ш-22-УЗ м		006	2	
15					
16	II Прокат черных металлов				
17					
18	Полоса. ГОСТ 103-76	093300			
19	14x4 кг		166	2,2	
20					

24376-04

Привязан

Имя. №

ТИП Маричева

Нач. отд. Березина

Н. контр. АБРОСИМОВ

И. спец. АБРОСИМОВ

рук. г.р. Ильин

Ст. инж. Лунина

ТИ 411-1-160.90

АОВ.ВМ

ВМ основного комплекта
марки АОВ

Стадия Лист Листов

Р I I

Союзгипролесхоз

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Трубы				
2					
3	Трубы защитные для электро-				
4	проводок				
5	Труба стальная водогазопро-				
6	водная легкая Д-М-15х2,5				
7	ГОСТ3262-75 м	138500	006	5	
8	Труба стальная водогазо-				
9	проводная легкая				
10	Д-М-20х2,5 ГОСТ3262-75, м	138500	006	25	
11	Труба стальная водогазопро-				
12	водная легкая Д-М-25х2,5				
13	ГОСТ3262-75 м	138500	006	10	
14	Труба из непластифицирован-				
15	ного поливинилхлорида				
16	ПВХ-В-Р-ЭП16У. ТУ6-19-215-83, м	2248II	006	20	
17	Труба из непластифицирован-				
18	ного поливинилхлорида				
19	ПВХ-В-Р-ЭП20У. ТУ6-19-215-83, м	2248II	006	II5	
20					

24376-04

Привязан

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

Имя №
 ГИП Мещеряев
 Нач. отд. Березина
 Н. контр. Абросимов
 Д. спец. Абросимов
 рук. гр. Ильин

ТП 411-1-160.90

АВК. ЕМ

ЕМ основного комплекта марки АВК

Страниц	Лист	Листов
Р	1	1
Совзгипролесхоз		