

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 184-000-702.87

ОДНОКОМНАТНЫЙ
САДОВЫЙ ЛЕТНИЙ ДОМИК
С МАНСАРДОЙ И КУХНЕЙ

/СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/ ДЛЯ ЗАСТРОЙКИ ТЕРРИТОРИЙ
САДОВОДЧЕСКИХ ТОВАРИЩЕСТВ

АЛЬБОМ II

ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

22628 - 02

цена 0-80

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 184-000-702.87

ОДНОКОМНАТНЫЙ
САДОВЫЙ ЛЕТНИЙ ДОМИК
С МАНСАРДОЙ И КУХНЕЙ

/СТЕНЫ ИЗ КИРПИЧА/ ДЛЯ ЗАСТРОЙКИ ТЕРРИТОРИЙ
САДОВОДЧЕСКИХ ТОВАРИЩЕСТВ

АЛЬБОМ II

ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

РАЗРАБОТАН

ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ

"РОСНИПИДГРОПРОМ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА *Гущин В.Н.* /

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ИНСТИТУТА *Семидушнов Г.Д.* /

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА *Галенко Н.А.* /

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Клочков А.П.* /

ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН

ГОССТРОЕМ РСФСР. ПОСТАНОВЛЕНИЕ №112

ОТ 29 ИЮЛЯ 1987Г.

Альбом изделий заводского изготовления разработан к типовым проектам садовых домиков с кирпичными стенами для строительства в I климатическом подрайоне, II и III климатических районах. Проектом предусмотрено изготовление деревянных деталей и изделий для каркасной конструкции веранды, мансарды, а также блок перекрытий и кровли.

Настоящий проект разработан в соответствии с ведомственными строительными нормами "Госграж - Данострой", "Застройка территорий садоводческих товариществ, здания и сооружения. Нормы проектирования" (ВСН-43-85), утвержденными приказом №404 от 11 декабря 1985 года.

Сечения и профили деревянных изделий и деталей, а также размеры и профили оконных переплетов и дверных полотен приняты в соответствии с номенклатурой деревянных изделий и деталей, которые в настоящее время изготавливаются на заводах стандартного домостроения. На каждое изделие даны общий вид, узлы или сечения, а также спецификация материалов.

В альбоме также даны чертежи строганых и нестроганых деревянных деталей.

Помимо этого в чертежах даны указания по сортности и влажности деревянных деталей и элементов изделий, а также другие необходимые данные.

Деревянные изделия и детали садовых домиков должны изготавливаться в основном из древесины хвойных пород - сосны, ели, кедра, пихты и лиственницы.

В соответствии со СНиП II-25-80 применение древесины лиственницы для изготовления несущих гвоздевых конструкций не допускается. Стропильные ноги а также несущие стойки наружных и внутренних

стен не допускается изготавливать из древесины кедра или пихты.

Строганные детали дома - наличники, раскладки и т.п. детали в соответствии с ГОСТ 8242-75 должны поставяться заводом олифованными. Расход древесины в спецификациях определен в черновых заготовках / до строжки/. Все размеры даны в миллиметрах.

В целях более рационального использования пиломатериала разрешается применение досок покрытия полов, наличников и обшивок любой, но одинаковой ширины, указанной в ГОСТ'е 8242-75 "Детали деревянные фрезерованные для строительства".

Пилопродукцию защитить биоогнезащитным препаратом ПББ-255 (ГОСТ 23787.7-79) способом пропитки ПБ по ГОСТ'у 20022.0-82, класс условий службы V по ГОСТ'у 20022.2-80.

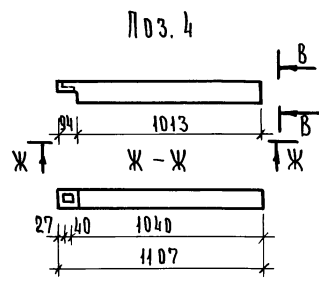
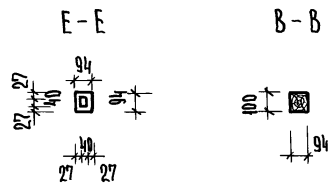
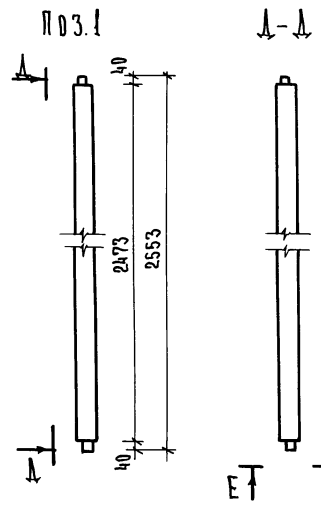
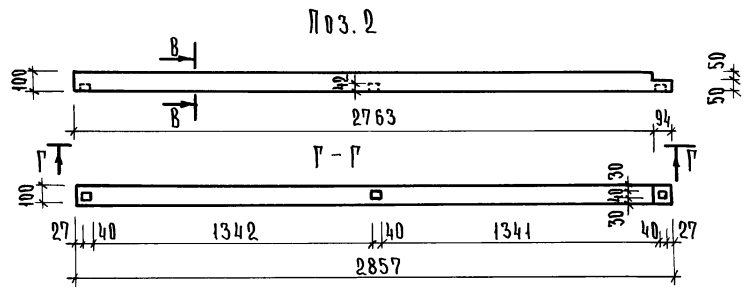
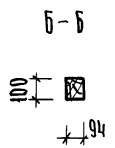
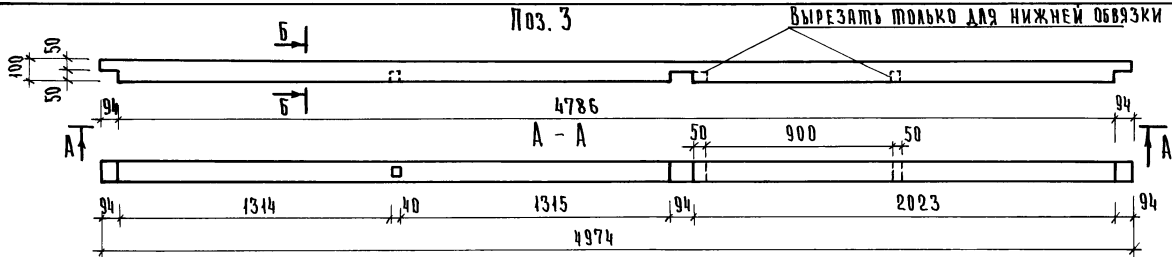
Технические требования, комплектность, приемку, маркировку, упаковку, транспортирование и хранение деревянных деталей и изделий следует осуществлять в соответствии с ГОСТ'ом 26823-86. "Домики летние садовые" общие технические условия, а также ГОСТ'ом 11047-72 "Детали и изделия деревянные для малоэтажных жилых и общественных зданий" технические условия.

Привязан:

ИНВ. №

Нормокон	Клочков	of	т.п. 184-000-702.87			
Рук. маст.	Сигорский	of				
Гл. конст.	Вольф	of				
Гип	Клочков	of	Однокомнатный садовый летний домик с мансардой и кухней	Стация	Лист	Листов
ГАП	Галенко	of		Р.П.	2	9
Рук. гр.	Цуканова	of	Пояснительная записка	РОСНИПИАГРОПРОМ		
Инж. ст.	Юрина	of		г. Москва 1987г.		
ИНВ. №	СВЕРЯКИ	Юрина				

АЛБОМ II



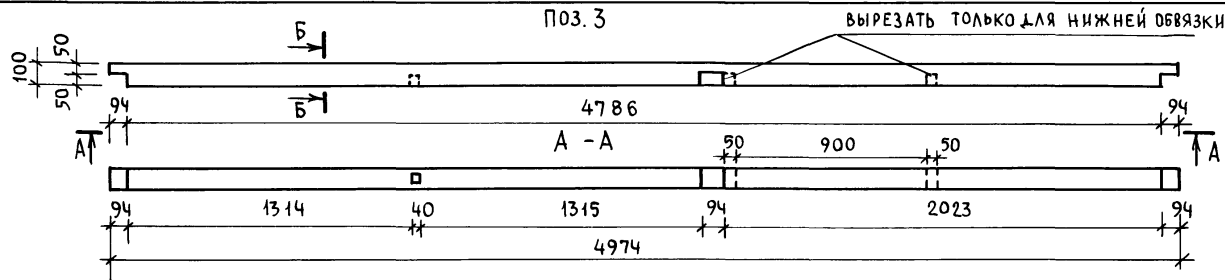
МАРКА	N ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	Сечение, мм		Длина мм	Объем ед. м³	Кол. шт.	Общий объем м³	Масса кг.	Гост	Гр. кач. ДРЕВ.	Влж. %
			до строжки	после строжки								
КВ-1	1	Стойка	100x100	94x94	2553	0.026	6	0.156	78	8486-86	1	22
	2	Обвязка	100x100	94x100	2857	0.030	2	0.060	30	—	1	22
	3	Обвязка	100x100	94x100	4974	0.050	2	0.100	50	—	1	22
	4	Обвязка	100x100	94x100	1107	0.010	3	0.030	15	—	1	22
	5	Стрелка	50x100	44x94	816	0.004	14	0.056	28	—	1	22
	6	Ригель оконный	50x100	44x94	1288	0.006	4	0.024	12	—	1	22
	7	Обшивка	16x100	94x13	12.30 м²	0.200	100	—	1	22		
	8	Ригель дверной	50x100	44x94	1043	0.004	1	0.004	2	—	1	22
	9	Поручни	50x100	44x94	1916	0.010	1	0.010	5	—	1	22
	10	Раскосы	50x100	44x94	980	0.005	2	0.010	—	—	1	22
Итого								0.650	320			

1. Позиции 5 ÷ 10 - порошковый строганный пиломатериал.

Лит. № подл. Подпись и дата, ВЗМЛ. №

Нормокон.	Ключков			Т. п. 184-000-702. 87
Рук. мест.	Сигорский			
Гл. конст.	Вольф			
Рис.	Ключков			
Рап.	Галенко			
Рук. групп.	Цуканова			Однокомнатный садовый летний домик с мансардой и кухней
Инж.	Юрина			Стация Лист Листов Р.п. 5
Сверил	Юрина			Каркас веранды КВ-1 Спецификация ДСНИИ Агропром г. Москва

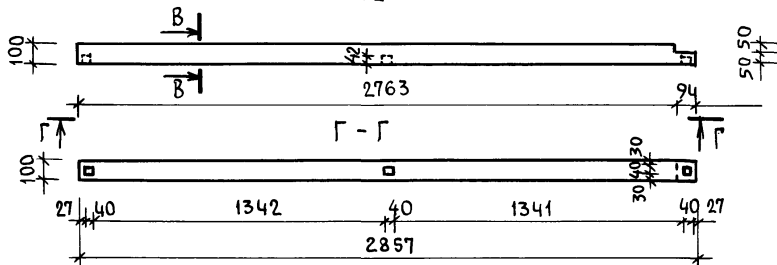
Копировал: Крупенко



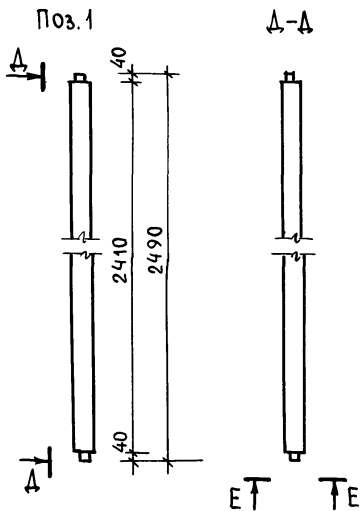
Б-Б



Поз. 2

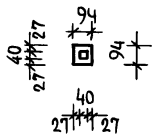


Поз. 1

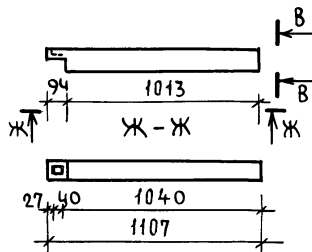


Е-Е

В-В



Поз. 4



МАРКА	N ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕЧЕНИЕ, ММ		ДЛИНА ММ	ОБЪЕМ ЕД. М ³	КОЛ. ШТ.	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М ³	МАССА КГ	ГОСТ	ГР. КАЧ. ДРЕВ.	АБС. ВЛАЖ. %
			ДО СТРОЖКИ	ПОСЛЕ СТРОЖКИ								
КВ-2	1	СТОЙКА	100x100	94x94	2490	0.025	6	0.150	75	8486-86	1	22
	2	ОБВЯЗКА	100x100	94x100	2857	0.030	2	0.060	30	—	1	22
	3	ОБВЯЗКА	100x100	94x100	4974	0.050	2	0.100	50	—	1	22
	4	ОБВЯЗКА	100x100	94x100	1107	0.010	3	0.030	15	—	1	22
	5	СТОЙКА	50x100	44x94	753	0.004	14	0.056	28	—	1	22
	6	Ригель оконный	50x100	44x94	1288	0.006	4	0.024	12	—	1	22
	7	Обшивка	16x100	94x13	5,06 М ²			0.081	40,5	—	1	22
	8	Ригель дверной	50x100	44x94	1013	0.004	1	0.004	2	—	1	22
	9	Поручни	50x100	44x94	1916	0.010	1	0.010	5	—	1	22
	10	РАСКОСЫ	50x100	44x94	980	0.005	2	0.010	5	—	1	22
Итого								0.525	257,5			

1. Позиции 5 ÷ 10 — порошковый строганный пиломатериал.

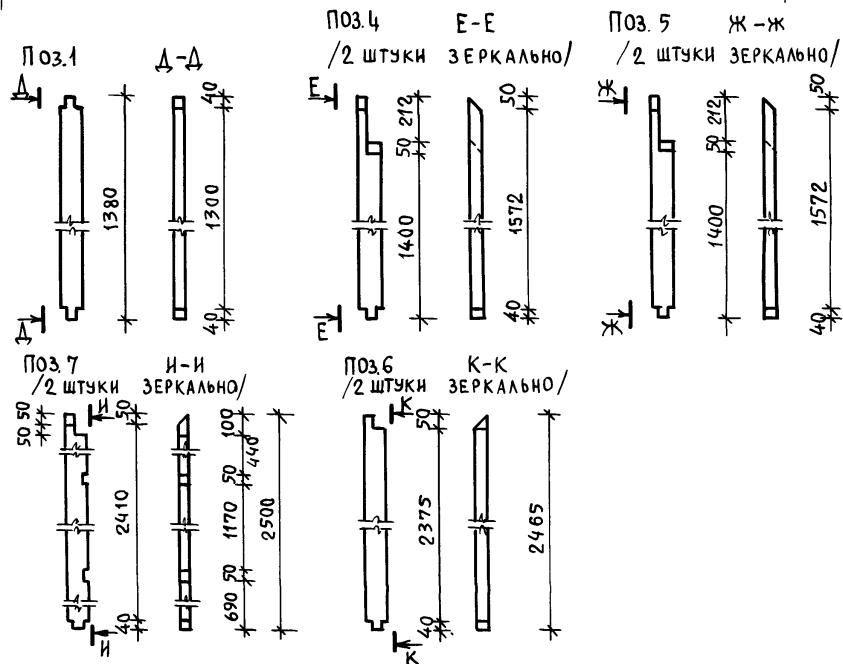
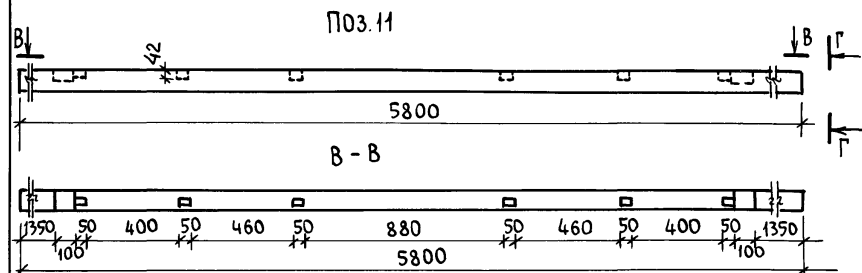
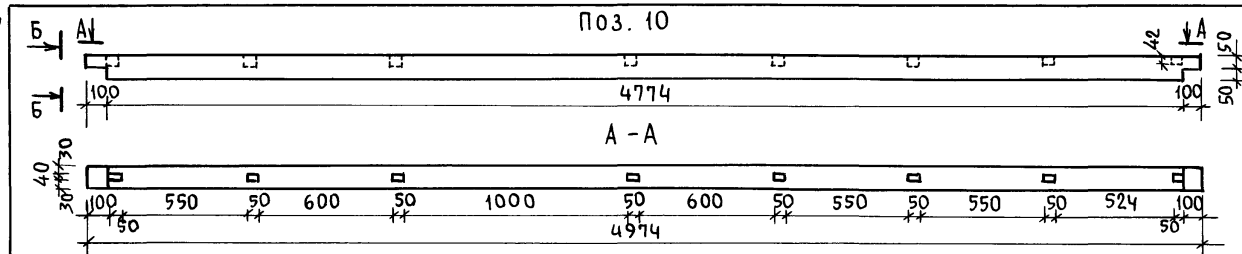
Имя, № подл. Подпись и дата (взаим. инв. №)

Нормокон	Клочков	<i>М</i>	
Рук. маст.	Сигорский	<i>М</i>	
Гл. конст.	Вольф	<i>М</i>	
Гип	Клочков	<i>М</i>	
ГАП	Галенко	<i>М</i>	
Рук. гр.	Цуканова	<i>М</i>	
Инж.	Юрина	<i>М</i>	
Сверла	Юрина	<i>М</i>	

т.п. 184-000-702.87

Однокомнатный садовый летний домик с кухней			Стация	Лист	Листов
Каркас веранды КВ-2. Спецификация			Р.П.	6	
Роснипиагропром г. Москва					

Альбом II

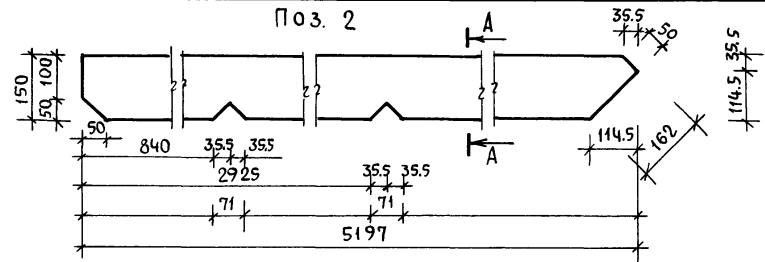
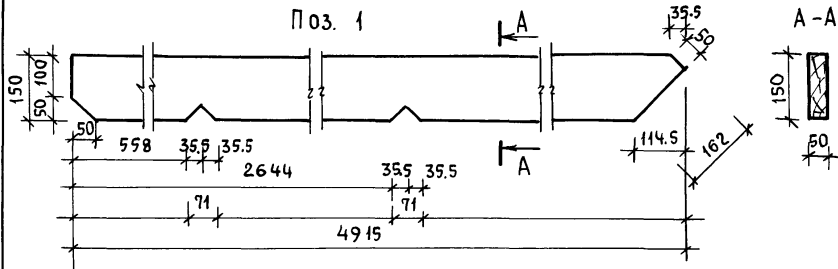


МАРКА	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕЧЕНИЕ, ММ		ДЛИНА ММ	ОБЪЕМ ЕД. М ³	КОЛ. ШТ.	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М ³	МАССА КГ	ГОСТ	ГР. КАЧ. ДРЕВ.	АБС. ВЛАЖ. %
			ДО СТРОЖКИ	ПОСЛЕ СТРОЖКИ								
К М - 1	1	СТОЙКА	50x100	—	1380	0.007	16	0.112	56	8486-86	1	22
	2	СТОЙКА	50x100	—	1300	0.006	8	0.048	18	—	1	22
	3	РИГЕЛЬ ОКОННЫЙ	50x100	—	1020	0.005	4	0.020	10	—	1	22
	4	СТОЙКА	50x100	—	1662	0.008	4	0.032	16	—	1	22
	5	СТОЙКА	50x100	—	2137	0.011	4	0.044	22	—	1	22
	6	СТОЙКА	50x100	—	2465	0.012	4	0.048	24	—	1	22
	7	СТОЙКА	50x100	—	2500	0.013	4	0.052	26	—	1	22
	8	СТОЙКА	50x100	—	650	0.003	2	0.006	3	—	1	22
	9	РАСКОСЫ	50x100	—	1430	0.008	4	0.028	14	—	1	22
	10	ОБВЯЗКА	100x100	—	4974	0.050	4	0.200	100	—	1	22
	11	ОБВЯЗКА	100x100	—	5800	0.058	2	0.116	58	—	1	22
	12	ОБШИВКА МАНС.	16x100	13x94		4 м ²		0.704	352	8242-75	1	22
	13	НАЛИЧНИК ТИП1	—	13x54		17,9 п.м		0.013	7	—	1	12
	14	НАЛИЧНИК ТИП2	—	13x34		6,8 п.м		0.003	2	—	1	12
Итого:								1.428	708			

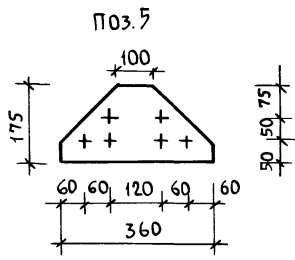
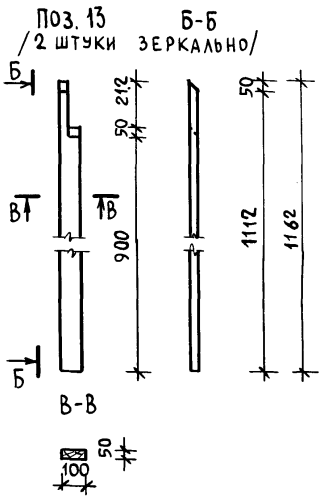
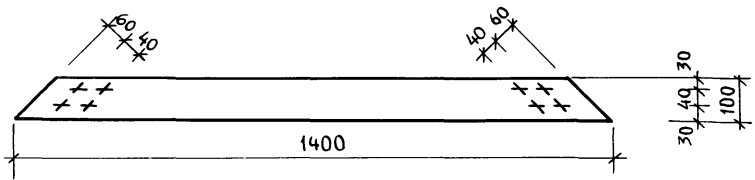
1. Позиции 2,3,8,9 - погонажный нестроганный пиломатериал.

НОРМОКОН	КЛОЧКОВ			т.п. 184-000-702.87			
РУК. МАСТ	СИГОРСКИЙ						
ГЛ. КОНСТ	ВОЛЬФ						
ГИП	КЛОЧКОВ						
ГАП	ГАЛЕНКО			ОДНОКОМНАТНЫЙ САДОВЫЙ ЛЕТНИЙ ДОМИК С МАНСАРДОЙ И КУХНЕЙ			
РУК. ГР.	ЧУКАНОВА						
ИНЖ.	ЮРИНА			Р.П	7		
				КАРКАС МАНСАРДЫ КМ1	РОСНИПИАГРОПРОМ		
СВЕРЛА	ЮРИНА			СПЕЦИФИКАЦИЯ	г. Москва		

Альбом II



Поз. 4



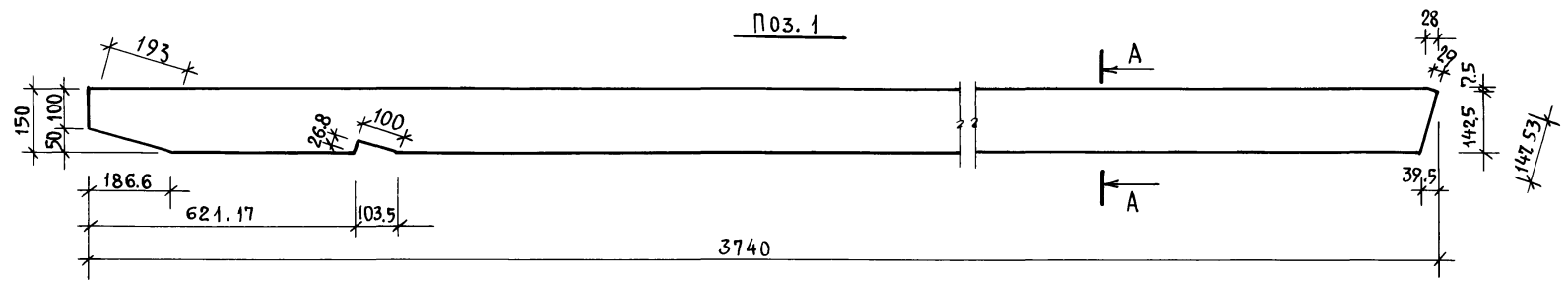
1. Позиции 3, 6 ÷ 17 - пронажный пиломатериал.

МАРКА	№ ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕЧЕНИЕ, ММ		ДЛИНА ММ	ОБЪЕМ ЕД. М³	КОЛ. ШТ.	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М³	МАССА КГ	ГОСТ	ГР. КАЧ. ДРЕВ.	АБС. ВЛАЖ. %
			ДО ОТРОЖКИ	ПОСЛЕ ОТРОЖКИ								
К К - 1	1	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА	50x150	—	4915	0.037	9	0.333	166,5	8486-86	1	22
	2	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА	50x150	—	5197	0.040	3	0.120	60	—	1	22
	3	МАУЭРАТ	50x100	—	4974	0.025	2	0.050	25	—	1	22
	4	ЗАТЯЖКА СТРОПИЛ	50x100	—	1400	0.007	10	0.070	35	—	1	22
	5	НАКЛАДКА	50x175	—	360	0.003	10	0.030	15	—	1	22
	6	ОПОРНЫЙ БРУС	50x50	—	400	0.001	12	0.012	6	—	1	22
	7	КОНЬКОВЫЙ БРУС	50x150	—	6000	0.045	1	0.045	22,5	—	1	22
	8	ОБРЕШЕТКА	50x50	—	125 п.м			0.313	156,5	—	1	22
	9	КАРНИЗНЫЙ НАСТИЛ	19x100	16x94	53 п.м			0.101	50,5	—	1	22
	10	ЛОБОВАЯ ДОСКА	25x200	22x194	5500	0.028	4	0.112	56	—	1	22
	11	ПРОГОН	50x100	—	2300	0.012	1	0.012	6	—	1	22
	12	ПРОГОН	50x150	—	2974	0.022	1	0.022	11	—	1	22
	13	СТОЙКА	50x100	—	1162	0.006	4	0.024	12	—	1	22
	14	СТОЙКА	50x100	—	1262	0.006	3	0.018	9	—	1	22
	15	ОБШИВКА ФРОНТ.	16x100	13x94		18.75	М²	0.300	150	8242-75	1	22
	16	ПОДШИВКА ФРОНТОННЫХ СВЕСОВ	16x100	13x94		97.58	п.м	0.160	80	8242-75	1	22
	17	ПРОГОН	50x50	—	1500	0.004	1	0.004	2			
Итого:								1.726	863			

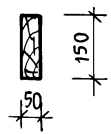
ИМЯ, № ПОДПИСИ И ДАТА ВЫДАЧИ

Нормокон	КЛОЧКОВ		т.п. 184-000-702.87		
РУК.МАСТ	СИГОРСКИЙ				
ГЛ.КОНСТР	ВОЛЬФ		ОДНОКОМНАТНЫЙ САДОВЫЙ ЛЕТНИЙ ДОМИК С МАНСАРДОЙ И КУХНЕЙ		
ГИП	КЛОЧКОВ				
ГАП	ГАЛЕНКО		СТАДИЯ	Лист	Листов
РУК.ГР.	ЦУКАНОВА		Р.П.	8	
ИНЖ.	ЮРИНА		КАРКАС КРЫШИ КК-1		
СВЕРКА	ЮРИНА		СПЕЦИФИКАЦИЯ		
			РОСНИПИАГРОПРОМ г. Москва		

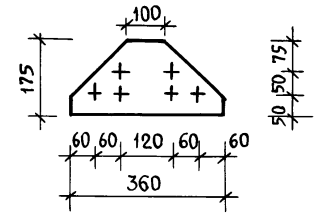
Альбом 11



1-1



Поз. 3



МАРКА	№ ПОЗ	НАИМЕНОВАНИЕ	СЕЧЕНИЕ, ММ		ДЛИНА ММ	ОБЪЕМ ЕД. М ³	КОЛ. ШТ.	ОБЩИЙ ОБЪЕМ М ³	МАССА КГ	ГОСТ	ГР. КАЧ. ДРЕВ.	АБС. ВЛАЖ. %
			ДО СТРОЖКИ	ПОСЛЕ СТРОЖКИ								
КК-2	1	СТРОПИЛЬНАЯ НОГА	90x150	—	3740	0.028	12	0.336	168	8486-86	1	22
	2	МАУЭРЛАТ	50x100	—	4974	0.025	2	0.050	25	—	1	22
	3	НАКЛАДКА	50x175	—	360	0.003	10	0.030	15	—	1	22
	4	КОНЬКОВЫЙ БРУС	50x150	—	6000	0.045	1	0.045	22.5	—	1	22
	5	ОБРЕШЕТКА	50x50	—	128	п.м		0.320	160	—	1	22
	6	КАРНИЗНЫЙ НАСТИЛ	19x100	16x94	72	п.м		0.137	68.5	—	1	22
	7	ЛОБОВАЯ ДОСКА	25x200	22x194	4000	0.020	4	0.080	40	—	1	22
	8	ОБШИВКА ФРОНТОНА	16x100	13x94	3.04	М ²		0.050	25	8242-75	1	22
	9	ПОДШИВКА ФРОНТОНА	16x100	13x94	74.0	п.м		0.118	59	—	1	22
	10	ПОДШИВКА ПОТОЛКА	16x100	13x94	32.0	М ²		0.512	256	—	1	22
Итого								1.678	839			

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

НОРМОКОН	КЛОЧКОВ	
РУК. МАСТ	СИГОРСКИЙ	
ГЛАВ. КОНСТР.	ВОЛЬФ	
ГИП	КЛОЧКОВ	
ГАП	ГАЛЕНКО	
РУК. ГР.	ЦУКАНОВА	
ИНЖ.	ЮРИНА	

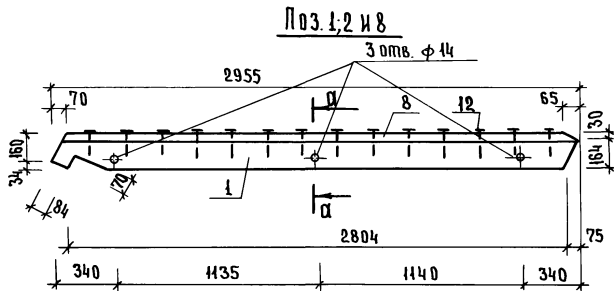
т.п. 184-000-702.87

Однокомнатный садовый летний домик с кухней

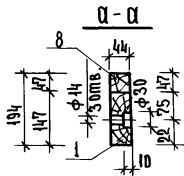
Каркас крыши КК-2. Спецификация

Стация	Лист	Листов
Р.П.	9	

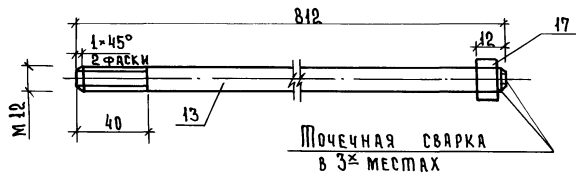
РОСНИПИПРОМ
г. Москва



Марка	№№ поз.	Профиль	Длина мм	Кол. шт.	Масса в кг			Гост
					Поз.	Всех поз.	Марки	
Шпилька	13	φ 12	812	1	0.7241	0.7241	0.7241	2990-71*
Гайка	14	Гайка М12	—	1	0.0454	0.0454	0.0454	5945-70*
Масса изделия:					0.736 кг.			



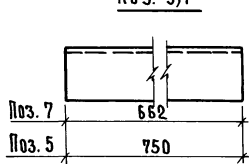
Болт стяжной поз. 10
(гайка и шайбы условно не показаны)



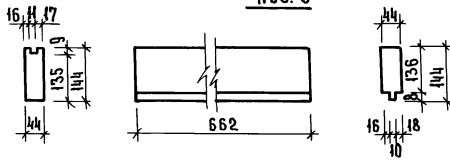
Почечная сварка
в 3-х местах

1. Чертеж читать совместно с листом № 11.

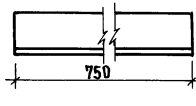
Поз. 5;7



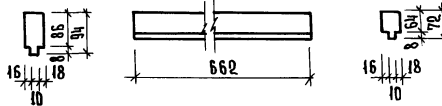
Поз. 3



Поз. 6



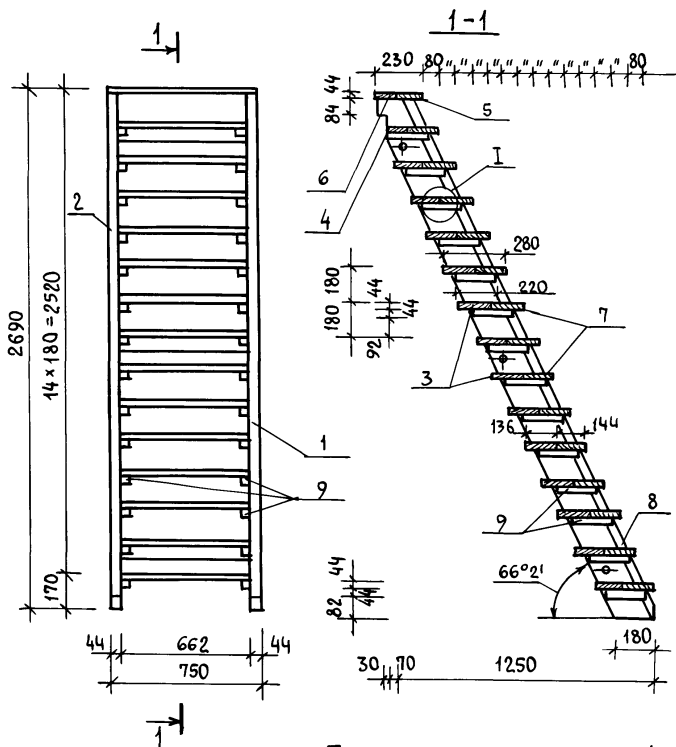
Поз. 4



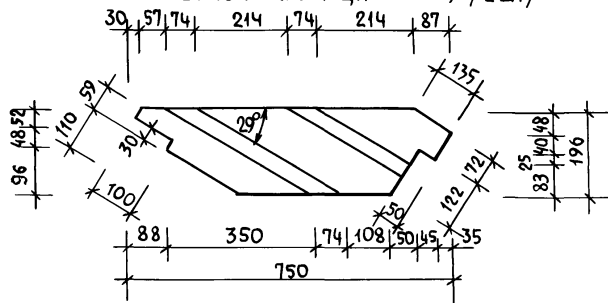
Имя, № подл., Подпись и дата, ВЗМ. № 140

Т.п. 184-000-702.87					
Нормокон.	Клочков				
Рук. маст.	Сигорский				
Гл. констр.	Больш				
Глп	Галенко				
Гип	Клочков				
Рук. гр.	Цуканова				
Ст. арх.	Семина				
			Однокомнатный садовый летний домик с мансардой и кухней	Стация Лист	Листов
			Лестничный марш ЛМ-1	Р.П.	10
				РОСНИИАГРОПРОМ г. Москва	

Копировал: Крупенко



Тетива крыльца поз. 13 / 2 шт.



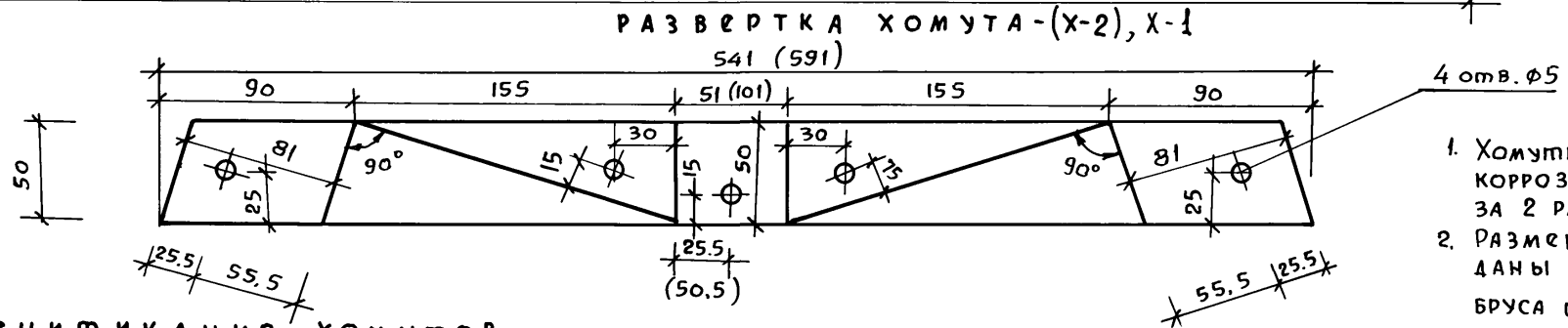
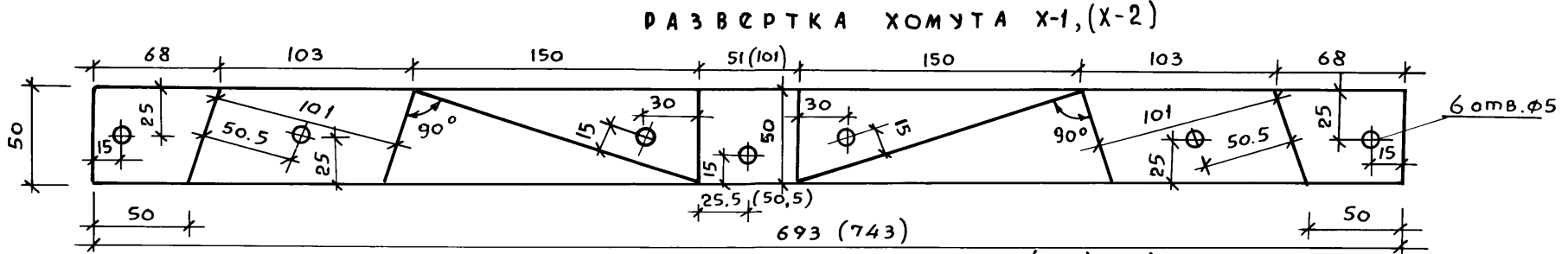
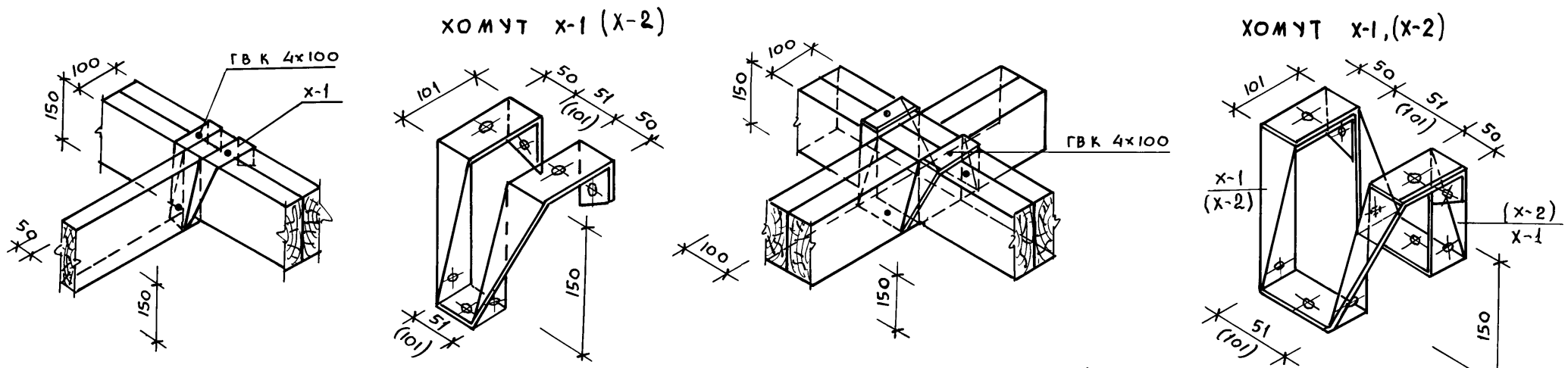
№ поз	Наименование	Сечение, мм		Длина мм	Объем Ед. М ³	Кол. шт.	Общий объем М ³	Масса кг	ГОСТ	Гр. кач. ДРЕВ.	Абс. вла. %
		до строжки	после строжки								
1	Тетива правая	50x150	44x147	2955	0,0222	1	0,0222		8486-86	1	18
2	Тетива левая	50x150	44x144	2955	0,0222	1	0,0222		"	1	"
3	Проступь	50x150	44x144	662	0,0050	13	0,0645		"	2	"
4	Проступь	50x75	44x72	662	0,0025	1	0,0025		"	"	"
5	Проступь	50x150	44x144	750	0,0055	1	0,0056		"	"	"
6	Проступь	50x100	44x54	750	0,0038	1	0,0038		"	"	"
7	Проступь	50x150	44x144	662	0,0050	14	0,0695		"	"	"
8	Брусok	50x50	44x47	2905	0,0073	2	0,0145		"	"	"
9	Брусok	50x50	44x44	220	0,0006	28	0,0154		"	2	"
Итого:							0,2202	110,1			
10	Болт стяжной М12 с=812 с гайкой М12 и 2-мя шайбами 12					3 компл.	2,33		СТР. 18 5915-70*		
11	Гвозди К3x80					116	0,52		11371-78*		
12	Гвозди К3,5x90					28	0,19		4028-63*		
Масса марша:								113,14 кг			
Итого с перильным ограждением							0,2802	141 кг			

1. Все элементы лестничного марша должны быть гладко остроганы и в местах соединения пригнаны плотно, без зазоров.
2. Спецификацию поз. 13 см. лист АС-13 Альбом I.
3. Чертеж читать совместно с листом №10.

т.п. 184-000-702.87

Нормокон	Клочков		Однокомнатный садовый летний домик с мансардой и кухней	Стация	Лист	Листов
Рук.маст	Сигорский			Р.п.	11	
Гл.контр.	Вольф			Лестничный марш М-1.		
ГАП	Галенко			Спецификация		
ГИП	Клочков			Роснипиагропром г. Москва		
Рук.гр.	Цуканова					
Ст.арх.	Семина					

Альбом II



1. Хомуты покрыть антикоррозийным лаком за 2 раза.
2. Размеры в скобках даны для подвешивающего бруса шириной 100мм.

СПЕЦИФИКАЦИЯ ХОМУТОВ

МАРКА	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРОФИЛЬ	ДЛИНА мм	КОЛ шт.	МАССА кг/шт	ГОСТ
X-2	Хомут X-2	50x5	693 (743)		1,36 (1,46)	103-76*
X-1	Хомут X-1	50x5	541 (591)		1,10 (1,16)	103,76*

Нормоконт	Клочков	[Signature]	Т. п. 184-000-702.87
Рук.маст.	Сигорский		
ГАП	Галенко	[Signature]	Однокомнатный садовый летний домик с мансардой
ГИП	Клочков		
Ст. инж.	Юрина	[Signature]	Стальная Лист Листов Р.П. 12
СВЕРКА	ЮРИНА	[Signature]	ХОМУТЫ X-1 и X-2 СТАЛЬ ПРОКАТНАЯ по ГОСТ 103-76

Имя, инициалы, Подпись и дата, Взим. инв.п