

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-11-18.85

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК
НА 30 ЧЕЛОВЕК
ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ
И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
(ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ II
ИЗДЕЛИЯ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ЧАСТЬ 1
ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ
ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ $t_n = -30^\circ\text{C}$

21108-02

ЦЕНА 1-60

Отпускная цена
на момент реализации
указана в смете-накладной

				Привязан
Инв. №				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
807-11-18.85

САНИТАРНЫЙ ПРОПУСКНИК
НА 30 ЧЕЛОВЕК
ДЛЯ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ
И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ
(ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ)

АЛЬБОМ II
ИЗДЕЛИЯ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ЧАСТЬ I
ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ
ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ $t_n = -30^\circ \text{C}$

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ“
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА *Л. С. Бутяев*
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА *Д. С. Клейн*

УТВЕРЖДЕН
ГЛАВСЕЛЬСТРОЙПРОЕКТОМ
МИНСЕЛЬХОЗА СССР
СВОДНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ОТ 26.08.83г. № 76.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ“
ПРИКАЗ ОТ 26.06.84г. № 87-п

				ПРИВЯЗАН
ИНВ. №				

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
II-кни.1-Д0	СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	2-3
II-кни.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	4-5
II-кни.1-ВСД	ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ	6
II-кни.1-Н	НОМЕНКЛАТУРА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И РАСХОД МАТЕРИАЛОВ	7-8
II-кни.1-01.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 4 ПСД 60.30.40-Т-1	9-10
II-кни.1-01.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 4 ПСД 60.30.40-Т-1	11
II-кни.1-02.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 2 ПСД 60.30.40-Т-1	12-13
II-кни.1-02.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 2 ПСД 60.30.40-Т-1	14
II-кни.1-03.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 3 ПСД 64.30.40-Т-1	15-16
II-кни.1-03.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 3 ПСД 64.30.40-Т-1	17
II-кни.1-04.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 4 ПСД 64.30.40-Т-1	18-19
II-кни.1-04.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 4 ПСД 64.30.40-Т-1	20
II-кни.1-05.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСД 64.30.40-Т	21
II-кни.1-05.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСД 64.30.40-Т	22
II-кни.1-00.01.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП1	23
II-кни.1-00.01.00 СБ	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП1	24

ИНВ. И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. И

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

Нач. отд.	КИМ	<i>[Signature]</i>
Гл. конст.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И. контр.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
Гл. спец.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
рук. гр.	СКОБАКОВ	<i>[Signature]</i>
инжен.	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

807-11-18.85 II-кни.1-Д0

СОДЕРЖАНИЕ
АЛЬБОМА

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
II-КНИ.1-00.02.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР2	25
II-КНИ.1-00.02.00 СБ	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР2	26
II-КНИ.1-00.03.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР3	27
II-КНИ.1-00.03.00 СБ	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР3	28
II-КНИ.1-00.04.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР4	29
II-КНИ.1-00.04.00 СБ	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР4	30
II-КНИ.1-00.05.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР5	31
II-КНИ.1-00.05.00 СБ	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР5	32
II-КНИ.1-00.06.00	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1; КР2	33
II-КНИ.1-00.06.00 СБ	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1; КР2	34
II-КНИ.1-00.07.00	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР3	35
II-КНИ.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ	36-37
II-КНИ.1-06.00.00	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСАБ0.30.40-Т-1	38
II-КНИ.1-06.00.00 СБ	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ ПСАБ0.30.40-Т-1	39
II-КНИ.1-07.00.00	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ПСАБ.30.40-Т-1	40
	ПСАБ.30.40-Т-1Н	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н

807-11-18.85 II-КНИ.1-Д0

Лист

2

Альбом II часть I

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Настоящий альбом разработан для санитарного пропускника на 30 человек для животноводческих и птицеводческих предприятий (полно - сборное здание из конструкций высокой заводской готовности)

В номенклатуру включены рабочие чертежи стеновых двухслойных панелей для сельскохозяйственных зданий при $t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$.

Стеновые панели запроектированы по аналогии со стеновыми панелями серии 1.832.1-10 „Двухслойные стеновые легкобетонные панели повышенной заводской готовности для с.х. зданий.“ Указания по изготовлению, правилам приемки, транспортировке, хранению и заводскому испытанию см. серию 1.832.1-10

Конструкция панелей двухслойная и состоит из:

- конструкционно-теплоизолирующего слоя легкого бетона;
- конструкционно-изолирующего слоя из тяжелого бетона толщ. 50 мм. обращенного внутрь помещения;
- фактурного слоя толщ. 20 мм. из цементно-песчаного раствора.

Для конструкционно-теплоизолирующего слоя предусмотрено применение керамзитобетона с объемной массой в высушенном состоянии $\gamma_0 = 900 \text{ кг/м}^3$, М 50 по прочности.

Материал внутреннего изолирующего слоя - тяжелый бетон $\gamma_0 = 2400 \text{ кг/м}^3$, М 200 по прочности.

Материал фактурного слоя - цементно-песчаный раствор $\gamma_0 = 1800 \text{ кг/м}^3$, М 100 по прочности.

Марки материалов по морозостойкости - не менее Мр.3 50.

Привязан:			
Инв. №2			

807-11-18.85II - КЖИ.1-ТУ

Нач. отд.	Ким	<i>Б.И. Ким</i>
Гл. констр.	Теляковских	<i>М.И. Теляковских</i>
Гл. спец.	Марков	<i>А.И. Марков</i>
Н. контр.	Марков	<i>А.И. Марков</i>
Рук. гр.	Скобляков	<i>С.И. Скобляков</i>
Инженер	Ермакова	<i>Е.И. Ермакова</i>

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

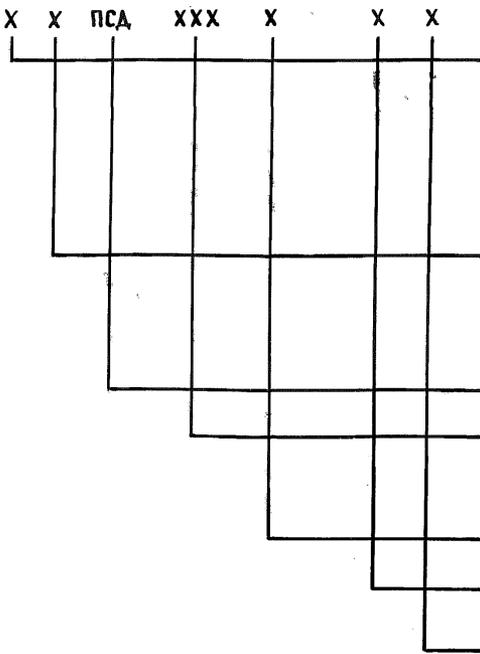
Шв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Альбом II часть 1

Открытые поверхности закладных деталей должны быть защищены соответствующими антикоррозионными покрытиями согласно требованиями СН и П II-28-73*

Толщина защитного слоя бетона для рабочей арматуры должны быть со стороны помещения не менее 30 мм.

Панели стеновые



ТИП ПАНЕЛИ:

- 1 - с 2-мя оконными проемами
- 2 - с оконным и дверным проемами
- 3 - с одним дверным проемом
- 4 - с одним оконным проемом
- без проема

Дополнительные характеристики типов панелей связанные с изменением размеров и привязки проемов

Панель стеновая двухслойная

Длина — ДМ.
Высота — ДМ.
Толщина — СМ.

Вид бетона изолирующего слоя
Наличие дополнительных закладных деталей
Изделия обратного изображения (Н)

Например: 4.1 ПСА 60.30.40-Т-1 «панель стеновая двухслойная, длиной 60 ДМ, высотой 30 ДМ; толщиной 40 см, с изолирующим слоем из тяжелого бетона $\gamma_b = 2400 \text{ кг/м}^3$ с дополнительными закладными деталями, с одним оконным проемом и с дополнительными отверстиями.

Привязан			
Инв. №			

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

807-11-18.85 II-КЖИ.1-ТУ Лист 2

Альбом Участь

	Обозначение	Наименование	Примечание
1	ГОСТ 10922-75	Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций.	
		Термические требования и меры испытаний	
2	ГОСТ 19292-73	Соединения сварные элементов закладных деталей сборных железобетонных конструкций	
3	СНиП III-4-80	Техника безопасности в строительстве	
4	СНиП II-21-75	Бетонные и железобетонные конструкции. Нормы проектирования	
5	СНиП II-28-73*	Защита строительных конструкций от коррозии. Нормы проектирования	
6	СН 393-78	Инструкция по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций	

Инв. и подл. подписи и дата взамен инв. и

Привязан			
Инв.И			

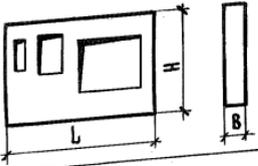
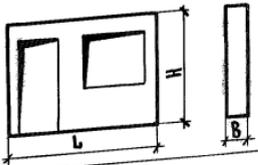
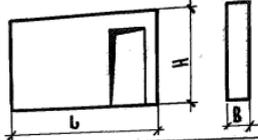
				807-11-18.85 II-КНИ.1-ВСД			
Нач. отд.	Ким			Ведомость ссылочных документов	Стадия	Лист	Листов
Гл. конст.	Теляковский				Р		1
Гл. спец.	Марков				ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Н. контр.	Марков						
Руковод.	Скобляков						

21108-02 7

Копировал: Шушакова

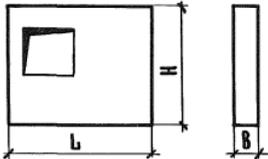
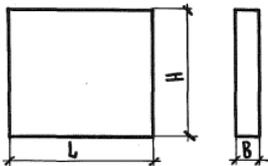
Формат А4

ИНВ.И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.И

№ п.п.	Эскиз	МАРКА ИЗДЕЛИЯ	РАЗМЕРЫ			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ				МАССА Т	НАЗНАЧЕНИЕ
			Л	Н	В	ЦЕМ. ПЕСЧ Р-Р, М100 М ³	ЛЕГКИЙ БЕТОН М50, М ³	ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН М200, М ³	СТАЛЬ, КГ		
1		4.1 ПСА 60.30.40-Т-1	5980	2980	400	0.3	4.90	0.74	135.31	7.0	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
2		21 ПСА 60.30.40-Т-1	5980	2980	400	0.27	4.40	0.66	152.38	6.1	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
3		3 ПСА 64.30.40-Т-1	6380	2980	400	0.32	5.32	0.81	133.18	7.5	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ

21108-02 8

ПРИВЯЗАН		НАЧ.ОТД.	КИМ	807-11-18.85 II-КНИ.1-Н			
		ГА.КОНСП.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	НОМЕНКЛАТУРА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И РАСХОД МАТЕРИАЛОВ			
		ГА.СПЕЦ.	МАРКОВ	СТАДНЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
		И.КОНТР.	МАРКОВ	Р	1	2	
		РУК.ГР.	СКВБАНКОВ	ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			
		ИНЖЕН.	ЕРМАКОВА				

№ п.п.	Эскиз	Марка изделия	Размеры			Расход материалов				Масса Т	Назначение
			Л	Н	В	ЦЕМ. ПЕРЧ. Р-Р, М100 М³	Легкий бетон М50, М³	Тяжелый бетон М200, М³	Сталь, кг		
4		4 ПСА 64.30.40-Т-1	6380	2980	400	0.34	5.56	0.84	106.09	7.8	Панель стеновая
5		ПСА 64.30.40-Т-1	6380	2980	400	0.38	6.3	0.95	102.66	8.8	Панель стеновая

Привязан

Инв. №			

807-11-18.85 II-КН И.1-Н

Лист

2

21/08-02 9

8

Альбом II часть I

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			II-КЖИ.1-01.00.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А4			II-КЖИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
А4			II-КЖИ.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
А3			1.832.1-10.1.1.0.0.0 СБ	УЗЛЫ А; Б; В		
А4			1.832.1-10.1.0.1.0.0.0 СБ	I; II; III; IV; V; VI; VII; VIII; X-УЗЛЫ		
А4			1.832.1-10.1.0.0.0.0.1-03	УЗЕЛ XI-3		
А4			1.832.1-10.1.0.1.0.0.0 СБ	УЗЕЛ XII; XIII; XIV; XV		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		II-КЖИ.1-00.01.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КРП1	1	
А4	2		1.832.1-10.2.0.0.0.8.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	133, 37кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
				ПЛОММАТЕРИАЛЫ ГОСТ 24454-80 СОСНА ИЛИ ЕЛЬ $\varphi \leq 20\%$		
Б4	3		1.832.1-10.1.0.1.0.0.2	ПРОБКА 100x60 $\ell = 60$	4	
Б4	4		1.832.1-10.1.0.1.0.0.3	ПРОБКА 50x50 $\ell = 60$	3	
Б4	5		1.832.1-10.1.0.1.0.0.1	ПРОБКА 130x60 $\ell = 60$	3	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	6			ИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ-ТЯЖЕЛЫЙ		
				БЕТОН МАРКИ М200 $\gamma = 2400 \text{ кг/м}^3$	0,74	м ³

Шиф. № воба. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

Нач. отд.	КИМ	<i>[Подпись]</i>
Гл. констр.	Теляковских	<i>[Подпись]</i>
Гл. спец.	Марков	<i>[Подпись]</i>
Н. контр.	Марков	<i>[Подпись]</i>
Рук. гр.	Скобанков	<i>[Подпись]</i>
Инженер	Ермакова	<i>[Подпись]</i>

807-И-18.85 II-КЖИ.1-01.00.00

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
4.1 ПСД 60.30.40-Т-1

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИСЕ ЛЬХОЗ

2108-02 10

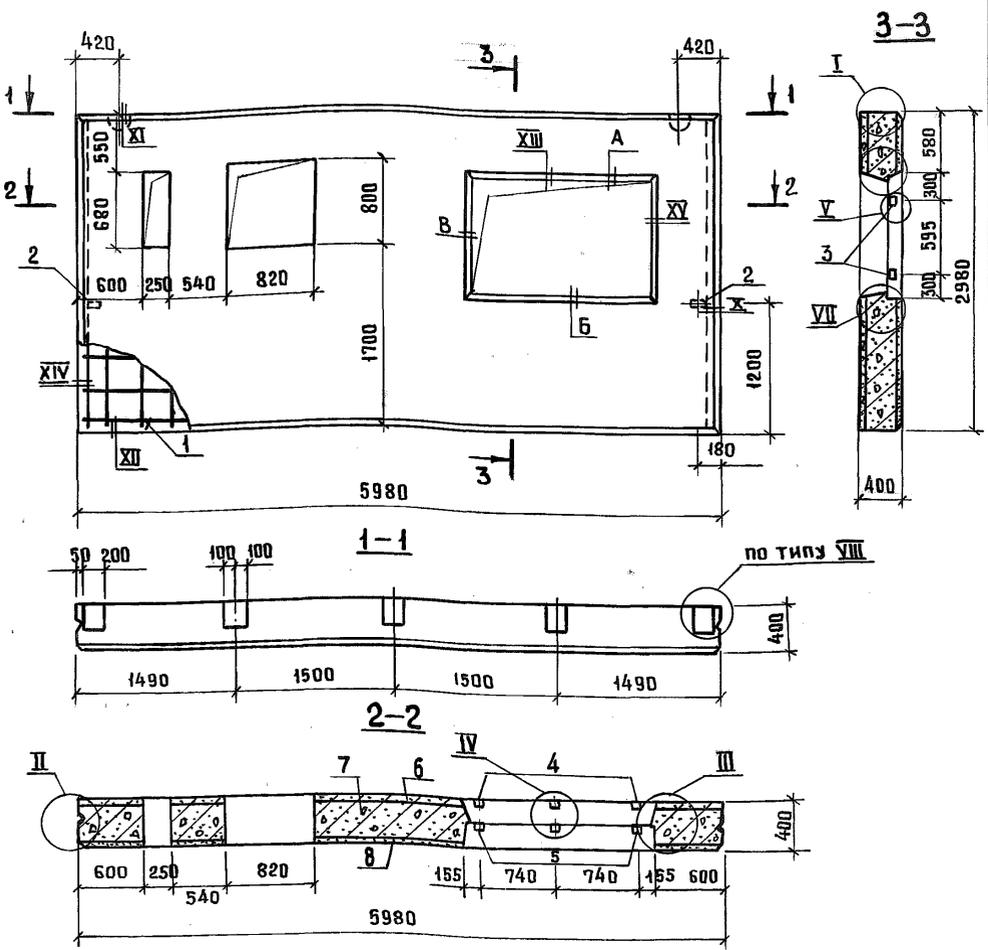
Копировал Лотоцкая

Формат А4

Альбом II часть I

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ	
		7		ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ - ЛЕГКИЙ			
		8		БЕТОН МАРКИ М50 $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$	4,9	м ³	
				ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 100; $\gamma = 1800 \text{ кг/м}^3$	0,3	м ³	
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>			
				Оконный блок ОС 12-18			
				ГОСТ 11214-78	1		
				Гвоздь К14x40 ГОСТ 4028-63	18		
				Гвоздь К25x60 ГОСТ 4028-63	14		
				Гвоздь К4x120 ГОСТ 4028-63	7		
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
				Доска 50x16 ГОСТ 24454-80 СОСНА, ЕЛЬ $\varphi \leq 20\%$	0,0074	м ³	
				ПАКЛЯ СМОЛЕНАЯ ГОСТ 16183-77	0,02	м ³	
				ПОРОНЭЛ ГОСТ 19177-81 d30	6	м	
				МАСТИКА „БУТЕПРОЛ 2М”			
				ТУ-21-29-58-77	8	кг	
				АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ		СМ. ПОЯСНИТ. ЗАПИСКУ	
				<u>ДЕТАЛИ</u>			
	Б4		1.832.1-10.1.1.0.0.0.1	ПОДКЛАДКА			
				Доска 100x25 ГОСТ 24454-80 СОСНА, ЕЛЬ $\varphi \leq 20\%$	0,0003	м ³	
	А3		1.832.1-10.1.1.0.0.0.2	КОСТЫЛЬ К1			
				Полоса Б-40x4 ГОСТ 103-76 В.ст.3 кп 2 ГОСТ 535-79			
				$\rho = 80$	6	0,6 кг	
	А4		1.832.1-10.2.1.0.0.0.3	СЛИВ СЛ1	1	0,19 кг	
				<u>ПРИВЯЗАН</u>			
				ИНВ. №			
ИНВ. № ПОДАЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №	807-11-18.85 II - КЖИ 1-01.00.00				АНСТ
							2

Альбом II часть 1



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан:		
			Инв. №		
			807-И-1885 II - КЖИ. 1 - 01. 00. 00. СБ		
Нач. отд.	Ким	<i>[Signature]</i>	Стадия	Масса	Масштаб
Гл. констр.	Теляковский	<i>[Signature]</i>	Р	7000	1:50
Н. контр.	Марков	<i>[Signature]</i>			
Гл. спец.	Марков	<i>[Signature]</i>			
Рзк. гр.	Скобляков	<i>[Signature]</i>			
Инженер	Ермакова	<i>[Signature]</i>			
			ПАНЕЛЬ - СТЕНОВАЯ Ч.1 ПСД 60.30.40-Т-1 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			Лист Листов 1		
			ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

21108-02 12

КОПИРОВАЛА ПОТОЦКАЯ

ФОРМАТ А4

Альбом II часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
А4			II-КЖИ.1-02.00.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А4			II-КЖИ.1-ТЭ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
А4			II-КЖИ.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
А3			1.832.1-10.1.0.0.0.2	Узлы А, Б, В, Г, Д		
				Узлы I; II; III; IV; V; VI; VII		
А4			1.832.1-10.1.0.0.0.01-02	XI-3		
А3			1.832.1-10	XII; XIV; XVII; XVIII; XIX; XX		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		II-КЖИ.1-00.02.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КЛ2	1	150,44 кг.
А4	2		1.832.1-10.2.0.0.0.8.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	0,97 кг.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
				ПЛОММАТЕРИАЛЫ гост 24454-80 СОСНА ИЛИ ЕЛЬ $\rho \leq 20\%$		
Б4	3		1.832.1-10.1.0.1.0.0.1	ПРИБКА 130x60 $l = 60$	3	
Б4	4		1.832.1-10.1.0.1.0.0.2	ПРИБКА 100x60 $l = 60$	10	
Б4	5		1.832.1-10.1.0.1.0.0.3	ПРИБКА 50x50 $l = 60$	3	

ПРИВЯЗАН			
Инд. №			

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

807-11-18.85 II-КЖИ.1-02.00.00								
НАЧ. ОТД.	КИМ	<i>[Signature]</i>						
ГЛ. КОНСТР.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>						
ГЛ. СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>						
Н. КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>						
РЭК. ГР.	СКОБАНКОВ	<i>[Signature]</i>						
СТ. ТЕХН.	КОПТЕВА	<i>[Signature]</i>						
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 21ПСД 60.30.40-Т-1		<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						

21108-02 13

Копирова Поточная

Формат А4

ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ

Альбом II часть I

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		6		ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 100; $\gamma = 1800$	0,27	м ³
		7		ВНУТРЕННИЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА МАРКИ М200; $\gamma = 2400$	0,66	м ³
		8		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА МАРКИ М50; $\gamma = 900 \text{ кг/м}^3$	4,40	м ³
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
				Оконный блок ОС 12-18 ГОСТ 11214-78	1	
				Гвоздь К1,4x40 ГОСТ 4028-63	18	
				Гвоздь К2,5x60 ГОСТ 4028-63	33	
				Гвоздь К4x120 ГОСТ 4028-63	13	
				Дверной блок Д72 ГОСТ 17324-71	1	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				Доска 50x16 ГОСТ 24454-80 сосна или ель $\varphi \leq 20\%$	0,008	м ³
				Лакля смоляная ГОСТ 16183-77	0,03	м ³
				Поризол ГОСТ 19177-73 d=30	12	м
				Мастика „Бутепрол 2М“ ТУ-21-29-58-77		16 кг
				Антикоррозионное покрытие		см. поясни- тель, запись

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

Привязан

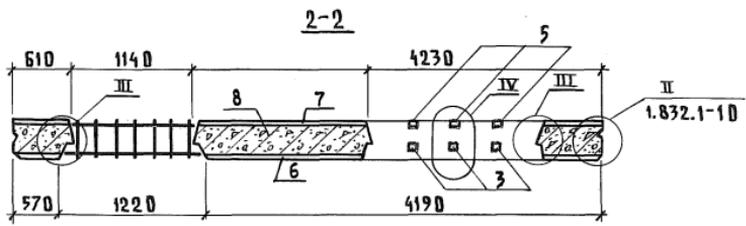
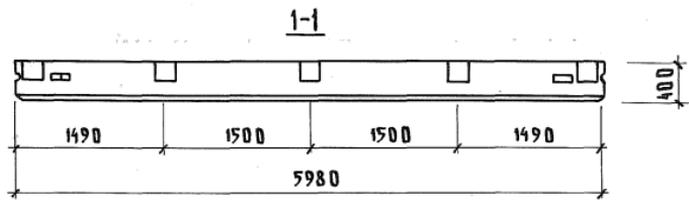
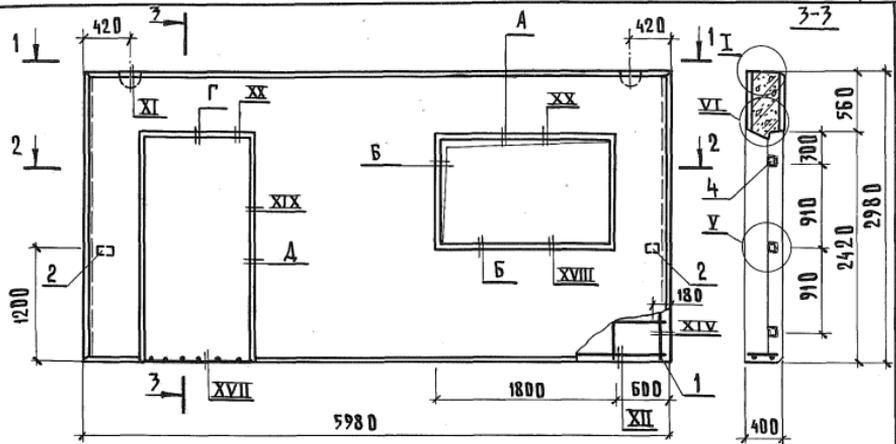
Инв.№

807-11-18.85 II - КЖИ 1-02.00.00

Лист

2

Альбом II часть 1



ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДАЛИСЬ И ДАМА ВЗАМ. ИНВ. №

ПРИВЯЗАН		
ИНВ. №		

807-11-18.85 II-КНИ.1-02.00.00.СБ

НАЧ. ОТД.	КИМ	<i>[Signature]</i>
СА. СПЕЦ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
И. КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	СКОБАНКОВ	<i>[Signature]</i>
СТ. ТЕХН.	КОПТЕВА	<i>[Signature]</i>

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
21 ПСА 60.30.40-Т-1
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	6100	1:50
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

21108-02 15

КОПИРОВАА: ШУШАКОВА

ФОРМАТ А 4

Альбом II часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			II-кжи.1-03.00.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A4			II-кжи.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A4			II-кжи.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
A3			1.832.1-10.1.0.0.0.0.2	Узлы Г; Д		
A4			1.832.1-10.1.01.0.0.0 СБ	Узлы I; II; III; V; VI; VIII; X		
A3			1.832.1-10.1.05.0.0.0 СБ	Узлы XVIII; XIX		
A4			1.832.1-10.1.0.6.0.0.0 СБ	Узел XX		
A4			1.832.1-10.1.0.0.0.0.1-02	Узел XI-3		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		II-кжи.1-00.03.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КПЗ	1	131,24 кг.
A4	2		1.832.1-10.2.0.0.0.8.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	0,97 кг.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
				Пиломатериалы ГОСТ 24454-80 сосна или ель $U \leq 20\%$		
B4	3		1.832.1-10.1.01.0.0.0.2	ПРОБКА 100 x 60 $l=60$	6	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	4			ИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ-ТЯЖЕЛЫЙ		
	5			БЕТОН МАРКИ М200 $f=2400 \text{ кг/м}^3$	0,81	м ³
				ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ-ЛЕГКИЙ		
	6			БЕТОН МАРКИ М50 $f=900 \text{ кг/м}^3$	5,32	м ³
				ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ Р-Р.		
				М100 $f=1800 \text{ кг/м}^3$	0,32	м ³

Привязан:		
Инв.№		

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

Нач. отд.	Ким	
Гл. констр.	Теляковский	
Гл. спец.	Марков	
Н. контр.	Марков	
Рук. гр.	Скобляков	
Инженер	Ермакова	

807-11-18.85 II-КЖИ.1-03.00.00

Панель стеновая
ЗПСД 64.30.40-Т-1

Стандия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

21108-02 16

Альбом II часть

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
				АВЕРНОЙ БЛОК Д72 ГОСТ 17324-71	1	
				Гвоздь К2.5×60 ГОСТ 4028-63	19	
				Гвоздь К4×120 ГОСТ 4028-63	6	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				Доска 50×16 ГОСТ 24454-80 сосна или ель φ ≤ 20%	0,005	м ³
				Пакая смоленная ГОСТ 16183-77	0,02	м ³
				Поризол ГОСТ 19177-81 d=30	7	м
				Мастика „БУТЕПРОЛ“ „2М“		
				ТУ-21-29-58-77		10 кг
				Антикоррозийное		
				покрытие		см. поясн. записку

ИНВ.Н. ПДА.Л. ПОДАПСЬ И ДАШАВЗАМ.ИНВ.Н

ПРИВЯЗАН

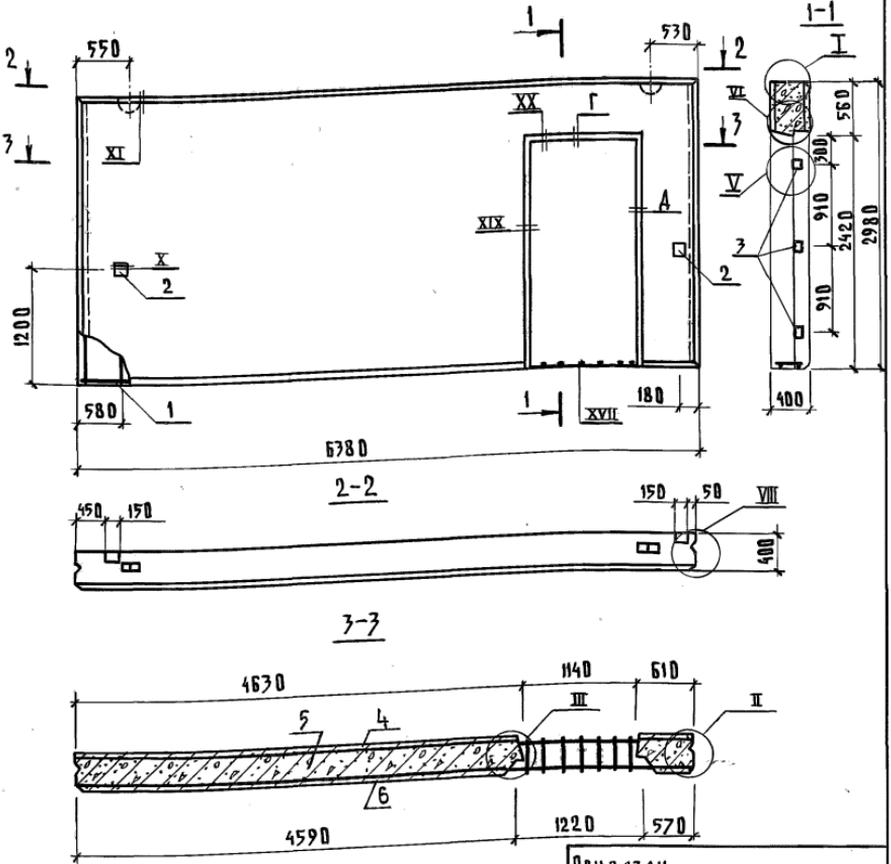
ИНВ.Н

807-11-18-85 II-КНИ.1-03.00.00

Лист

2

Альбом II части



Привязан			
Ив.н			

807-И-18 85 II-КЖИ.1-03.00.00.СБ

Ив.н под.л. Подпись и дата / Взам. инв.н

Нач.отд.	КИМ	<i>[Signature]</i>
Гл.констр.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Гл.спец.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
Н.контр.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
рук.гр.	СКОБАКОВ	<i>[Signature]</i>
инжен.	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
ЗПСД 64.30.40-Т-1
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	7500	1:50
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

21108-02 18

КОПИРОВАА: ШУШАКОВА

Формат А4

Альбом II часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			II-КНИИ.1-04.00.00.СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A4			II-КНИИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A4			II-КНИИ.1-ре	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
A3			1.832.1-10.1.1.0.0.0.СБ	УЗЛЫ А; Б; В		
A4			1.832.1-10.1.0.1.0.0.0.СБ	УЗЛЫ I; II; III; IV; V; VI; VII; VIII; X		
A4			1.832-1-10.1.0.0.0.01-02	XI-3 УЗЕЛ		
A4			1.832.1-10.1.0.1.000СБ	XII; XIII; XIV; XV Узлы		
A4			1.832.1-10.203100СБ	УЗЛЫ А, Б		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		II-КНИИ.1-00.04.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП4	1	104,15 кг
A4	2		1.832.1-10.2.0.0.0.В.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	0,97 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
				ДИЛОМАТЕРИАЛЫ ГОСТ 24454-80		
				СОСНА ИЛИ ЕЛЬ Ч4-20%		
B4	3		1.832.1-10.1.0.1.0.0.1	ПРОБКА 130x60; L=60	3	
B4	4		1.832.1-10.1.0.1.0.0.2	ПРОБКА 100x60; L=60	4	
B4	5		1.832.1-10.1.0.1.0.0.3	ПРОБКА 50x50; L=60	3	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
	6			ИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ-ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН		
				МАРКИ М200 $\gamma=2400$ КГ/М ³	0,84	М ³
	7			ТЕМПИЗИРУЮЩИЙ СЛОЙ-ЛЕГКИЙ БЕТОН		
				МАРКИ М70 $\gamma=900$ КГ/М ³	5,56	М ³

ПРИВЯЗАН

ИНВ. N

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСИ ДАТА ВЗМ. ИНВ. N

НАЧ. ОП. Д.	КИМ	<i>[Подпись]</i>
ГЛ. СПЕЦ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Подпись]</i>
Н. КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Подпись]</i>
РУК. ГР.	СКОБЛИКОВ	<i>[Подпись]</i>
ИНЖЕН.	ЕРМАКОВА	<i>[Подпись]</i>

807-11-18.85 II-КНИИ.1-04.00.00

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ

4. П.С.Д 64.30.40-Т-1

СТАДИЯ	АНСТ	АНСТОВ
Р	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

21108-02 19

КОПИРОВАЛ: ШУШАКОВА

ФОРМАТ А4

Альбом II часть I

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		8		ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОР		
				МАРКИ 100; $\gamma = 1800 \text{ кг/м}^3$	0,34	м^3
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
				ОКОННЫЙ БЛОК ОС 12-18		
				ГОСТ 11214-78	1	
				Гвоздь К1,4×40 ГОСТ 4028-63	18	
				Гвоздь К2,5×60 ГОСТ 4028-63	14	
				Гвоздь К4×120 ГОСТ 4028-63	7	
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
				Доска 50×16 ГОСТ 24454-80 сосна, ель $\varphi \leq 20\%$	0,0074	м^3
				Пакля смоленая ГОСТ 16183-77	0,02	м^3
				Поронзол ГОСТ 19177-81 $d=30$		6 м
				Мастика „Бутепрол 2М“		
				ТУ-21-29-58-77	8	кг
				АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ		СМ. ЛОЯСН. ЗАПИСКУ
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4			1.832.1-10.1.1.0.0.0.1	Подкладка		
				Доска 100×25 ГОСТ 24454-80 сосна или ель $\varphi \leq 20\%$	0,0003	м^3
А3			1.832.1-10.1.1.0.0.0.2	Костыль К1		
				Полоса Б-40×4 ГОСТ 103-76 в ст. 3 кп 2 ГОСТ 935-79		
				$\ell = 80$	6	0,60 кг
А4			1.832.1-10.2.1.0.0.0.3	Слив СЛ 1	1	0,19 кг
А4			-04	Слив СЛ 4	1	0,3 кг

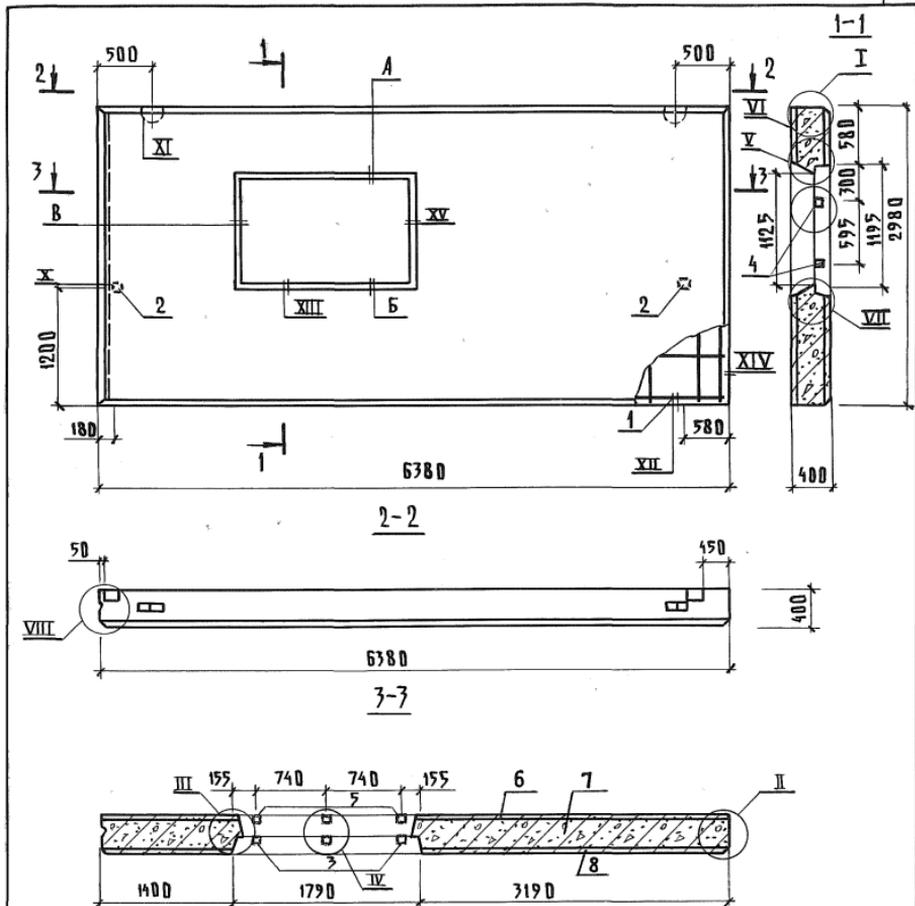
ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

807-11-18.85 II-КЖИ 1-04.00.00

ЛИСТ
2

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №



ИНВ. ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Н

Привязан		
ИНВ. Н		

Нач. отд.	КИМ	<i>Евдокимов</i>	
Гл. конст.	Теляковский	<i>Теляковский</i>	
Гл. спец.	Марков	<i>Марков</i>	
Н. контр.	Марков	<i>Марков</i>	
Рук. гр.	Скубаников	<i>Скубаников</i>	
Инженер	Ермакова	<i>Ермакова</i>	

807-11-18.85 II-КНИ.1-04.00.00.СБ		
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ 4 ПСД 64.30.40-Т-1 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
Стадия	Масса	Масштаб
Р	7800	1:50
Лист	Листов 1	
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

Альбом II часть 1

Формат	Зона	Поз	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A4			II-кни.1-05.00.00СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A4			II-кни.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
A4			II-кни.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА СТАЛИ		
A4			1.832.1-10.101000СБ	УЗЛЫ I; II; VIII; X		
A4			1.832.1-10.100001-02	УЗЕЛ XI-3		
A4			1.832.1-10.101000СБ	УЗЛЫ XII; XIV		
A4			1.832.1-10.203100СБ	УЗЛЫ А, Б		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		II-кни.1-00.05.00	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ		
				КПС	1	100,72 кг
A4	2		1.832-10.200080	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М2	2	0,97кг
				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		3		ИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ- ТЯЖЕЛЫЙ БЕТОН МАРКИМ200		
				$\gamma=2400 \text{ кг/м}^3$	0,95	м^3
		4		ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ СЛОЙ- ЛЕГКИЙ БЕТОН МАРКИ М50		
				$\gamma=900 \text{ кг/м}^3$	6,3	м^3
		5		ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОР МАРКИ 100 $\gamma=1800 \text{ кг/м}^3$	0,38	м^3

ИНВ.И ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛМ.ИВ.И

ПРИВЯЗАН			
ИНВ.И			

Нач.отд.	Ким	<i>С.И.</i>
Гл.констр.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>Теляковский</i>
Гл.спец.	МАРКОВ	<i>Марков</i>
Н.контр.	МАРКОВ	<i>Марков</i>
рук.гр.	СКОБЛИКОВ	<i>Скоблицов</i>
инжен.	ЕРМАКОВА	<i>Ермакова</i>

607-11-18.85 II-кни.1-05.00.00

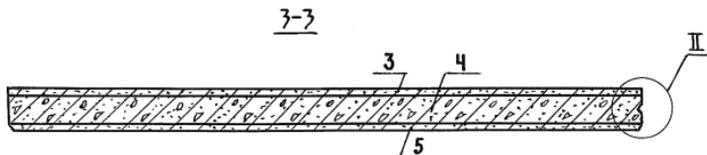
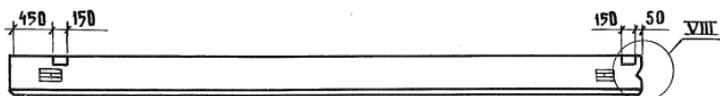
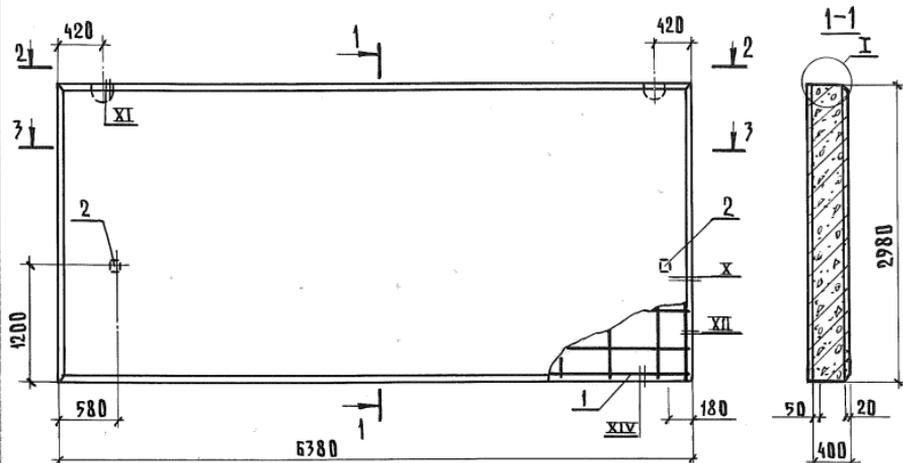
ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ

ПСД 64.30.40-Т

Стальная	Листы	Листов
Р		1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Альбом II часть 1



Привязан			
Инв. №			

807-11-18.85 II - КНИИ-05.00.00.СБ

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
ПСД 64.30.40-Т
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ МАССА МАСШТАБ

Р	8800	1:50
---	------	------

ЛИСТ ЛИСТОВ 1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

НАЧ.ОТД.	КИМ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
И.КОНСТР.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
РУК.ГР.	СКОБЛИКОВ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕН.	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И Д. АТА ВЗАМ. ИНВ. №

Альбом Д. Часть I

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
А4			II-КНИИ.1-00.01.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А4			II-КНИИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
А4			1.832.1-10.203100 СБ	УЗЛЫ А; Б		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	1		1.832.1-10.200010-05	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРБ	3	8,6 кг
А3	2		-02	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРЗ	1	3,4 кг
А3	3		1.832.1-10.200020-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР24	13	2,8 кг
А3	4		1.832.1-10.200030-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР36	2	1,2 кг
А4	5		II-КНИИ.1-00.07.00	КАРКАС ПЛОСКИЙ КРЗ	1	1,48 кг
А4	6		1.400-15 Вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН120-4	5	5,6 кг
А4	7		1.832.1-10.200070-04	ПЕЛЯ 05	2	12,7 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	8		1.832.1-10.200011	РБАШ ГОСТ 5781-82; L=5960	6	1,3 кг
Б4	9		II-КНИИ.1-00.00.01	РБАШ ГОСТ 5781-82; L=3560	2	0,79 кг
Б4	10		1.832.1-10.200005	Р4 ВР I ГОСТ 6727-80; L=540	18	0,05 кг
Б4	11		II-КНИИ.1-00.00.02	Р4 ВР I ГОСТ 6727-80; L=480	8	0,05 кг
Б4	12		1.832.1-10.200019	Р4 ВР I ГОСТ 6727-80; L=380	3	0,03 кг
Б4	13		1.832.1-10.200004	РБАШ ГОСТ 5781-82; L=560	2	0,12 кг

И.В. ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. И.В. Н.

ПРИВЯЗАН

И.В. Н.

НАЧ. ОПД. КИМ

ГЛ. КОНСТ. ТЕЛЯКОВСКИЙ

И. КОИ ТР. МАРКОВ

ГЛ. СПЕЦ. МАРКОВ

РУК. ГР. СКОБЯКОВ

ИНЖЕНЕР ЕРМАКОВА

807-11-1885 II-КНИИ.1-00.01.00

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ

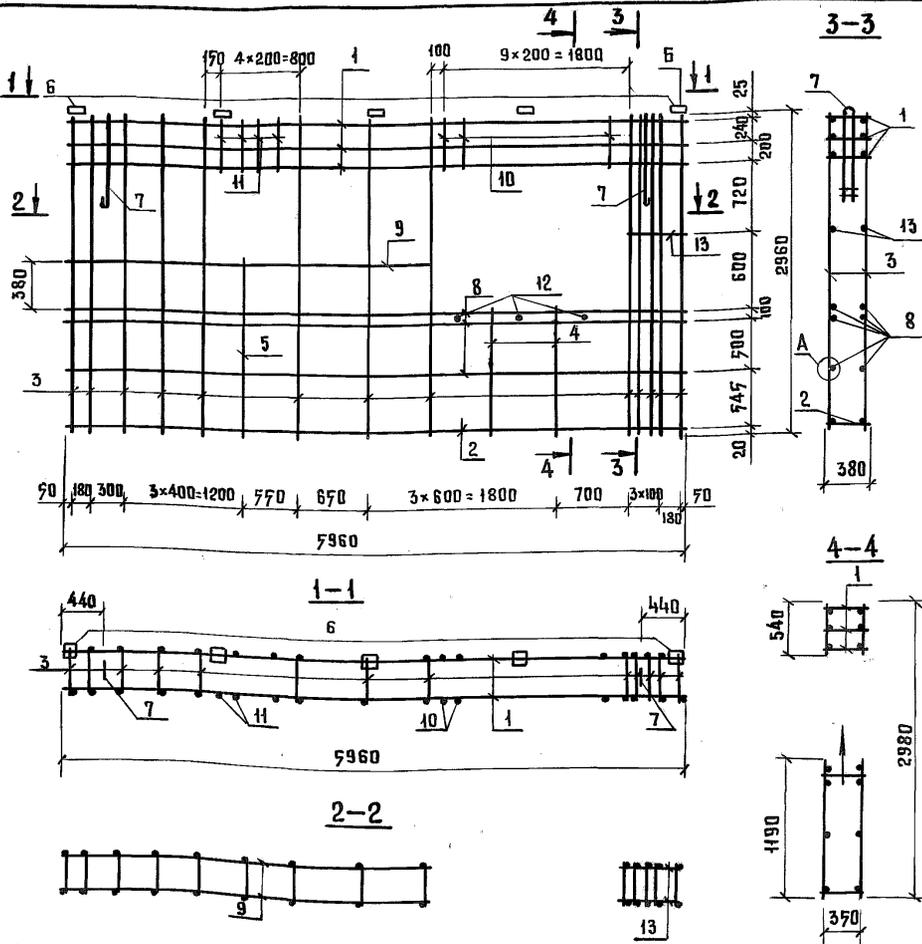
КП1

СТАДИЯ | ЛИСТ | ЛИСТОВ

Р

1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ



ПРИВЯЗАН:		
Инв. №		

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

Нач. отд.	Ким	
Гл. констр.	Теляковский	
Н. констр.	Марков	
Гл. спец.	Марков	
Рук. гр.	Скобликов	
Инженер	Ермакова	

807-11-18.85 II - КЖИ.1. - 00.01.00.С6

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КП 1
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	133,37	1:50
ЛИСТ	ЛИСТОВ 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Альбом II часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>Документация</u>		
A4			II-кжи.1-00.0200 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A4			II-кжи.1-Т.У	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1		1.832.1-10.2.0.0.0.1.0-07	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР6	3	8,60 кг.
A3	2		1.832.1-10.2.0.0.0.2.0-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР24	13	2,80 кг.
A3	3		1.832.1-10.2.0.0.0.3.0-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР36	2	1,20 кг.
A3	4		1.832.1-10.2.0.0.0.4.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР40	1	6,00 кг.
A3	5		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0	СЕТКА С1	2	3,90 кг.
A3	6		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0-01	СЕТКА С2	1	2,90 кг.
A4	7		1.400-17 вып.1.	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН120-4	7	7,60 кг.
A4	8		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0-04	ПЕТЛЯ П5	2	12,70 кг.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	9		1.832.1-10.2.0.0.0.1.9	Ø4 ВР I. ГОСТ 6727-80 L=380	9	0,04 кг.
Б4	10		1.832.1-10.2.0.0.0.07	Ø4 ВР I. ГОСТ 6727-80 L=540	30	0,07 кг.
Б4	11		1.832.1-10.2.0.0.0.0.4	Ø8 А III ГОСТ 5781-82 L=560	2	0,22 кг.
Б4	12		II-кжи.1-00.00.03	Ø8 А III ГОСТ 5781-82 L=520	8	0,24 кг.
Б4	13		-01	Ø8 А III ГОСТ 5781-82 L=3980	6	1,78 кг.
Б4	14		-02	Ø8 А III ГОСТ 5781-82 L=1570	2	0,62 кг.

ПРИВЯЗАН

Инв. №

807-11-18.85 II- КЖИ.1-00.02.00

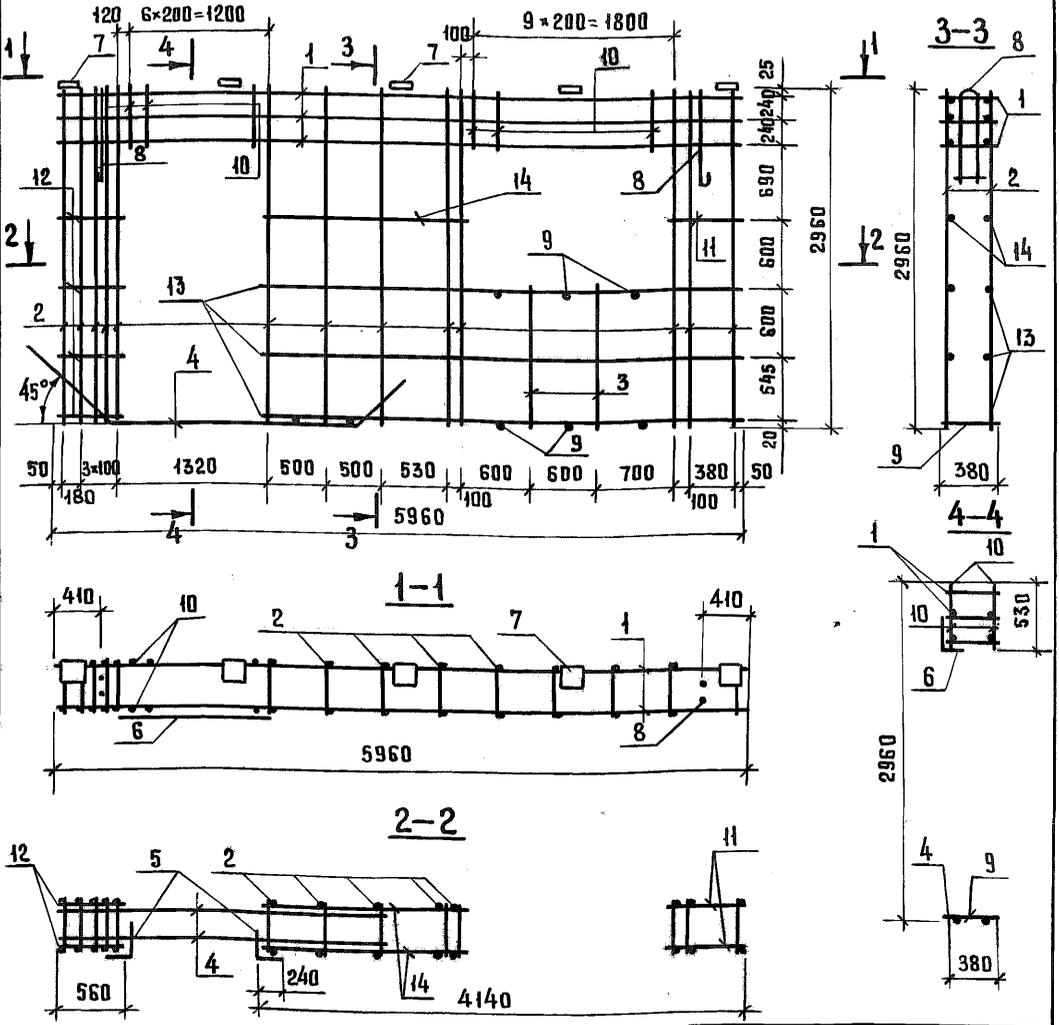
КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КР2

Стация	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

ИЗДАТЕЛЬ	ИМЯ	<i>С.И.И.</i>
ГЛАВ. ИНЖ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>Теляковский</i>
ГЛАВ. СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>Марков</i>
И. КОМП.	МАРКОВ	<i>Марков</i>
РУК. ГР.	СКОБАНКОВ	<i>Скобанков</i>
СТ. ТЕХН.	КОПТЕВА	<i>Коптева</i>

Альбом II часть I



Привязан:		
Инв. №:		

Инв. № подл.	Подпись и дата		807-11-18.85 II-КЖИ.1-00.02.00.СБ
	Нач. отд.	Горбунов	
	Гл. констр.	Теляковский	
	Н. контр.	Марков	
	Гл. спец.	Марков	
	Рзк. гр.	Скованков	
Инв. № подл.	Инженер	Ермакова	
	Ст. техн.		

807-11-18.85 II-КЖИ.1-00.02.00.СБ		
Каркас пространственный КП 2 Сборочный чертеж.		
Стадия	Лист	Масштаб
Р	1494	1:50
Лист		Листов 1
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

Альбом II часть I

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОВ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			II-КЖИ.1-00.03.00.С6	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
A4			II-КЖИ.1-ТУ.	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A4	1		II-КЖИ.1-00.06.00	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	3	9,12 кг.
A3	2		1.832.1-10.2.0.0.0.2.0-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР24	15	2,8 кг.
A3	3		1.832.1-10.2.0.0.0.4.0-03	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР40	1	6,0 кг.
A4	4		1.832.1-10.2.0.0.0.5.0	СЕТКА С1	2	3,9 кг.
A4	5		-01	СЕТКА С2	1	2,90 кг.
A4	6		1.832.1-10.2.0.0.0.6.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1	2	1,7 кг.
A4	7		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0-04	ПЕТЛЯ П5	2	12,7 кг.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
B4	8		1.832.1-10.2.0.0.0.1.9	Ø 4 Вр I ГОСТ 6727-80		
				ℓ = 380	8	0,04 кг
B4	9		1.832.1-10.2.0.0.0.0.7	Ø 4 Вр I ГОСТ 6727-80		
				ℓ = 540	12	0,05 кг.
B4	10		II-КЖИ.1-00.00.03-03	Ø 8 АШ ГОСТ 5781-82		
				ℓ = 4530	8	1,79 кг.
B4	11		1.832.1-10.2.0.0.0.0.4	Ø 8 АШ ГОСТ 5781		
				ℓ = 560	8	0,22 кг.

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

Привязан

Инв. №:

НАЧ. ОТД.	КИМ	
ГЛ. КОНСТР.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	
Н. КОНТР.	МАРКОВ	
ГЛ. СПЕЦ.	МАРКОВ	
РЗК. ГР.	СКОВАНКОВ	
ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	

807-И-18.85 II-КЖИ.1-00.03.00

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КР3

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

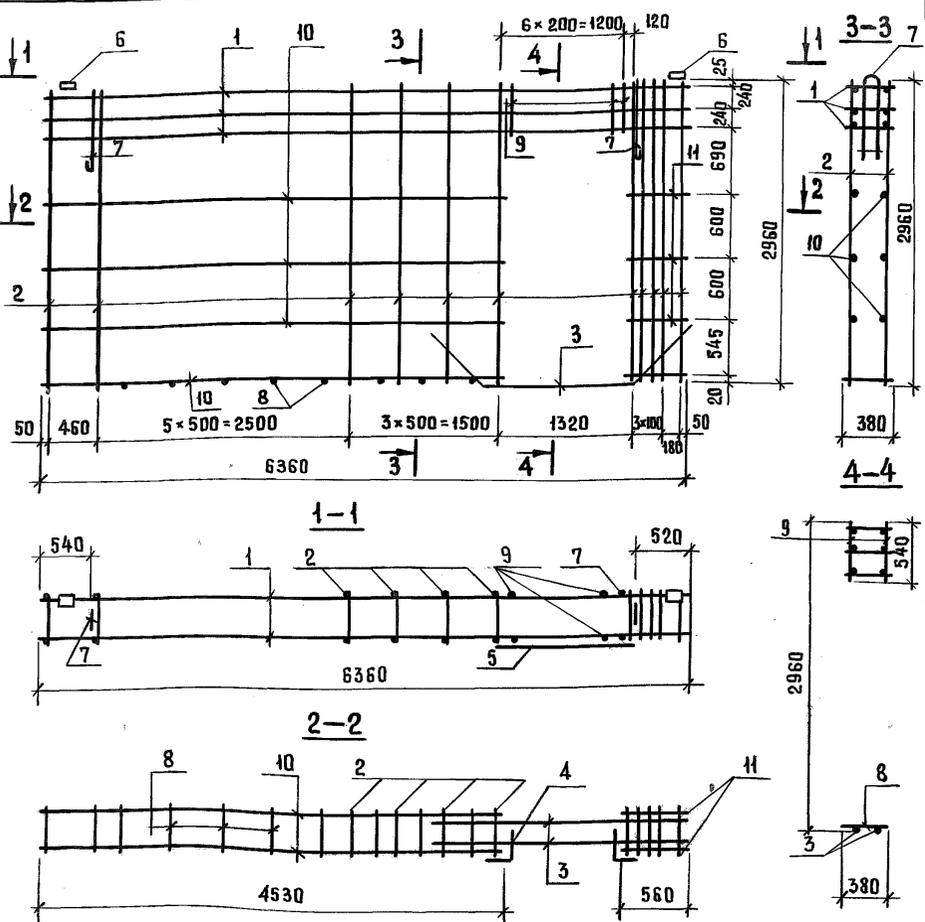
2108-02

28

КОПИРОВАА ПОТОЦКАЯ

ФОРМАТ А4

Альбом II часть 1



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Нач. отд.	Ким	
Гл. констр.	Теляковский	
Н. контр.	Марков	
Гл. спец.	Марков	
Рук. пр.	Скованков	
Инженер	Ермакова	

Привязан:		
Инв. №		

807-11-18.85 II - ЖКИ.1. - 00.03.00. СБ.

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КП 3
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ.

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	131,9	1:50
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Альбом II часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			II-кжи.1-00.04.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А4			II-кжи.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		II-кжи.1-00.06.00	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	3	9,12 кг.
А3	2		-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР2	1	3,74 кг.
А3	3		1.832.1-10.2.0.0.0.20-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР24	11	2,8 кг.
А3	4		1.832.1-10.2.0.0.0.3.0-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР36	2	1,2 кг.
А4	5		1.832.1-10.2.0.0.0.6.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1	2	1,7 кг.
А4	6		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0-04	ПЕТЛЯ П5	2	12,7 кг.
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	7		II-кжи.1-00.00.01-01	∅ 6 А III, ГОСТ 5781-82 ℓ=6360	6	1,41 кг.
Б4	8		-02	∅ 6 А III, ГОСТ 5781-82 ℓ=3130	2	0,70 кг.
Б4	9		-03	∅ 6 А III, ГОСТ 5781-82 ℓ=1370	2	0,31 кг.
Б4	10		1.832.1-10.2.0.0.0.0.7	∅ 4 Вр I ГОСТ 6727-80 ℓ=740	18	0,05 кг.
Б4	11		1.832.1-10.2.0.0.0.1.9	∅ 4 Вр I ГОСТ 6727-80 ℓ=380	3	0,03 кг.

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

Привязан

Инв. №

НАЧ. ОТД.	Ким	<i>[Подпись]</i>
ГЛ. КОНСТР.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Подпись]</i>
Н. КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Подпись]</i>
ГЛ. СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>[Подпись]</i>
РУК. ГР.	СКОБАНКОВ	<i>[Подпись]</i>
ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	<i>[Подпись]</i>

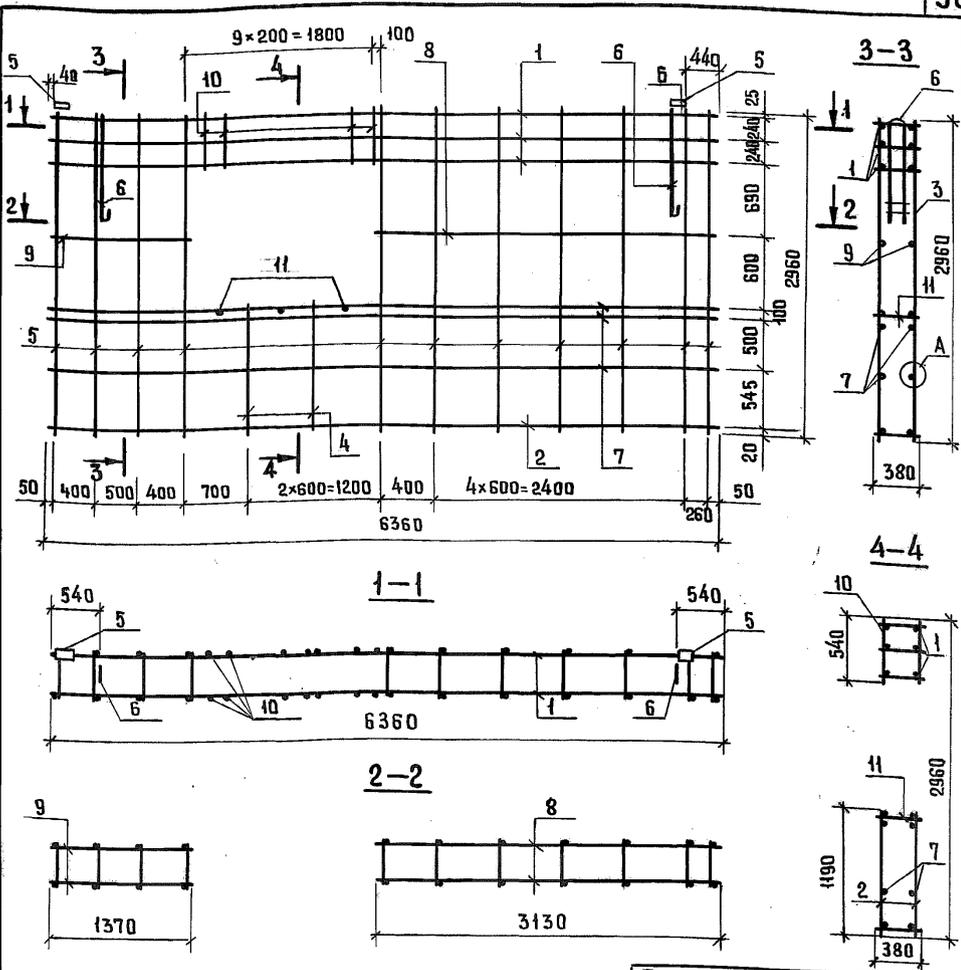
807-11-18.85 II-КЖИ.1-00.04.00

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КП4.

СТАДИЯ	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Альбом II часть 1



ПРИВЯЗАН:

Инв. №

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
Нач. отд.	Ким	
Гл. констр.	Теляковский	
Н. констр.	Марков	
Гл. спец.	Марков	
Рук. гр.	Скобляков	
Инженер	Ермакова	

807-И-18.85 II-КЖИ.1-00.04.00 СБ

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП4 СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	СТАНДЯ	МАССА	МАСШТАБ
	Р	104,6	1:50
	Лист	Листов 1	
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ			

Альбом II часть 1

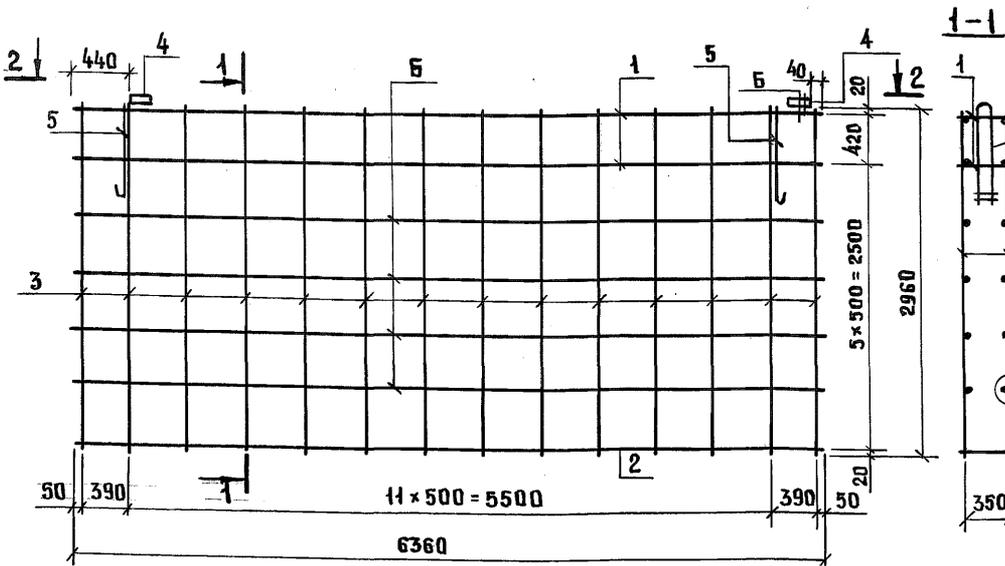
ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			II-КЖИ.1-00.07.00.СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
А4			II-КЖИ.1-ТЭ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А4	1		II-КЖИ.1-00.06.00	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР1	2	9,12 кг.
А4	2		-01	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР2	1	3,74 кг.
А3	3		1.832.1-10.2.0.0.0.2.0-11	КАРКАС ПЛОСКИЙ КР24	14	2,8 кг
А4	4		1.832.1-10.2.0.0.0.6.0	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М1	2	1,7 кг.
А4	5		1.832.1-10.2.0.0.0.7.0-04	ПЕТЛЯ П7	2	12,7 кг
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	6		II-КЖИ.1-00.00.01-01	ФБАШГОСТ 5781-82 В-6360	8	1,41 кг

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

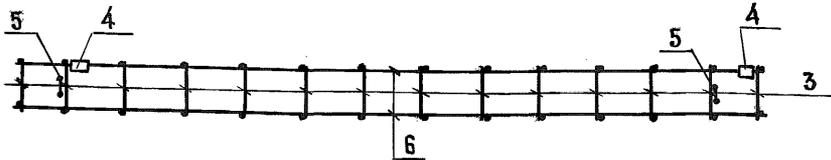
ПРИВЯЗАН			
Инв. №			

Нач. отд.	Ким	<i>[Signature]</i>	807-11-18.85 II-КЖИ.1-00.05.00 КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КР5	Стадия	Лист	Листов
Гл. констр.	Теляковски	<i>[Signature]</i>		Р		1
Гл. слес.	Марков	<i>[Signature]</i>				
Н. контр.	Марков	<i>[Signature]</i>				
Рук. гр.	Скобанков	<i>[Signature]</i>				
Инженер	Ермакова	<i>[Signature]</i>				
				ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

Альбом II часть 1



2-2



Привязан:		
Инв. №		

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

НАЧ. ОТД.	КИМ	<i>[Signature]</i>
РА. КОНСТР.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
РА. СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
РЭК. ГР.	СКОБАНИКОВ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

807-11-18.85 II-КЖИ. 1-00.05.00.С6

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ
КП5
СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ.

СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	101,26	1:50
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

ИНВ.Н ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.Н

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОР.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КДА-ВО НА ИСПОЛНЕНИЕ II-КНИ.1-00.06.00								ПРИМЕЧАНИЕ
					01								
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>									
A4			II-КНИ.1-00.06.00 СБ	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ									
				<u>ДЕТАЛИ</u>									
A4	1		II-КНИ.1-00.00.04	Ф10АШ ГОСТ 5781-82; L=6360	2							3,92 кг	
A4	1		II-КНИ.1-00.00.01-01	Ф6АШ ГОСТ 5781-82; L=6360	2							1,41 кг	
A4	2		II-КНИ.1-00.00.00-05	Ф4ВРГ ГОСТ 6727-80; L=380	32	23						0,04 кг	

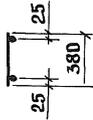
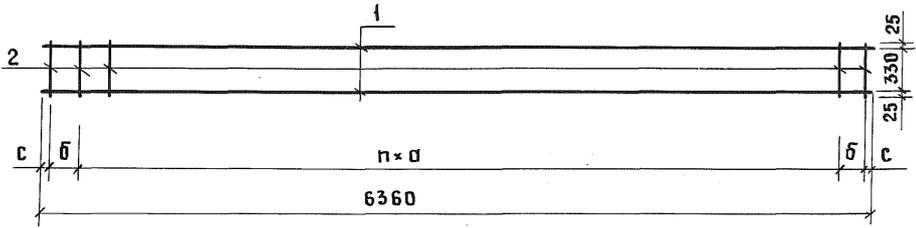
21/08-02 34

				807-11-18.85 II-КНИ.1-00.06.00				
ПРИВЯЗАН				НАЧ.ОТД.	КИМ			
				ГЛ.КОНСТ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ			
				Н.КОНТР.	МАРКОВ			
				ГЛ.СПЕЦ.	МАРКОВ			
				РУК.ГР.	СКОБАЙКОВ			
ИНВ.Н				ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА			
КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1; КР2						СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
						Р		1
						ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

КОПИРОВАЛ: ШУШАКОВА

ФОРМАТ А4

Альбом II часть 1

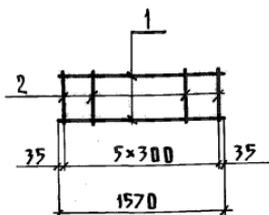


Обозначение	Марка	Размеры, мм			h	Масса кг.
		a	b	c		
III-КЖИ.1.-00.06.00	КР1	200	250	30	29	9,12
-01	КР2	300	50	130	20	3,74

Привязан			
Инв. №			

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

807-11-18.85 II - КЖИ.1.-00.06.00 СБ				
Нач. отд. КИМ <i>С. П. С.</i>	КАРКАСЫ ПЛОСКИЕ КР1; КР2	Стандия	МАССА	МАСШТАБ
Гл. констр. ТЕЛЯКОВСКИЙ <i>С. П. С.</i>		Р	СМ. ТАБЛИЦЫ	1:50
Гл. спец. МАРКОВ <i>С. П. С.</i>		Лист	Листов 1	
Н. контр. МАРКОВ <i>С. П. С.</i>		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Рук. гр. СКОБЛИКОВ <i>С. П. С.</i>				
Инженер ЕРМАКОВА <i>С. П. С.</i>				



ФОРМАТ	КОЛ. А	КОЛ. Л	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			II-КНИИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>ДЕТАЛИ</u>		
Б4	1		II-КНИИ.1-00.00.03-02	Ø8 АШ ГОСТ 5781-82; L=1570	2	0,62 кг
Б4	2		1.832.1-10.2.00019	Ø4 ВрГ ГОСТ 6727-80; L=380	6	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.Н

807-11-18.85 II-КНИИ.1-00.07.00

КАРКАС ПЛОСКИЙ
КРЗ

СПЛАДЯ | МАССА | МАСШТАБ

Р | 1.48 | 1:50

Лист | листов 1

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

Ил.ч.отд. КИМ

Гл. конст. ТЕЛЯКОВСКИЙ

И. конст. МАРКОВ

Гл. спец. МАРКОВ

Рук. гр. СКОБЛИКОВ

Инженер ЕРМАКОВА

ИНВ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №

Альбом II часть 1

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ АРМАТУРНЫЕ																			ВСЕГО		
	АРМАТУРА КЛАССА																					
	АIII										BPII								Итого			
	ГОСТ 5781-82										Итого	ГОСТ 6727-80									Итого	
	6	8				10	12	14				4										
4.1 ПСД 60.30.40-T-1	12,22	34,44				22,2					68,86	11,11								11,11	79,97	
2.1 ПСД 60.30.40-T-1		16,04				22,2	5,6				73,84	23,2								23,2	97,04	
3 ПСД 64.30.40-T-1		52,08				23,52	5,6				81,2	21,22								21,22	102,42	
4 ПСД 64.30.40-T-1	13,7	28,4				23,52					65,22	10,11								10,11	75,33	
ПСД 64.30.40-T-1	14,1	33,6				15,68					63,38	8,52								8,52	71,9	

21108-02 37

ПРИВЯЗАН				НАЧ. ОТД.	КИМ	<i>Шуш</i>	807-11-18.85 II-КНИ.1-РС	ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА			СТАДИЯ	Лист	Листов
				ГЛ. КОНС.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>Сопин</i>		Р	1	2	ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
				И. КОНТ. Р.	МАРКОВ	<i>М</i>		СТАЛИ					
				ГЛ. СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>М</i>							
ИНВ. №				РУК. ГР.	СКОБЛИКОВ	<i>СКОБ</i>		КОПИРОВАЛ: ШУШАКОВА	ФОРМАТ А4			76	
				ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	<i>Ерма</i>							

ИНВ. И ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. И

Альбом II часть I

Марка элемента	ИЗДЕЛИЯ ЗАКАЛАННЫЕ															Общий расход			
	Арматура класса										Полюса								
	A I					A III					ГОСТ 103-76								
	ГОСТ 5781-82				Ито- го	ГОСТ 5781-82				Ито- го	δ=8		δ=10				Ито- го	Всего	
	16	25				10	12												
4.1 ПСА 60.30.40-Т-1	1,4	24			25,4		8,5			8,5	15,5	4,0					19,5	53,4	133,37
2.1 ПСА 60.30.40-Т-1	1,4	24			25,4		8,5			8,5	15,5	4,0					19,5	53,4	150,44
3 ПСА 64.30.40-Т-1	1,4	24			25,4	0,76				0,76	2,66						2,66	28,82	131,24
4 ПСА 64.30.40-Т-1	1,4	24			25,4	0,76				0,76	2,66						2,66	28,82	104,15
ПСА 64.30.40-Т-1	1,4	24			25,4	0,76				0,76	2,66						2,66	28,82	100,72

21108-02 38

ПРИВЯЗАН:			
ИНВ. И			

807-11-18.85 II-КНИИ-РС

Лист
2

Альбом Часть 1

ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
А4			II-КНИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
А3	1		1.832.1-10 Вып.Д,1,2	ПАНЕЛЬ СТРЕНОВАЯ		
				1 ПСА 6.30.40-Т	1	
А4	2		1.400-15 Вып.1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
				МН 120-4	5	5,6 кг
				<u>СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ</u>		
				ОКОННЫЙ БЛОК ОС12-18		
				ГОСТ 11214-78	2	

ИВ.Н ПОДЛ. ПОДАЛИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИВ.Н

ПРИВАЗАН			
ИВ.Н			

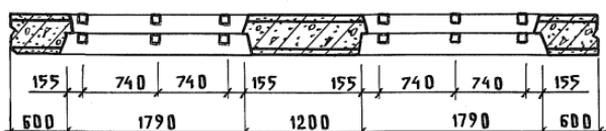
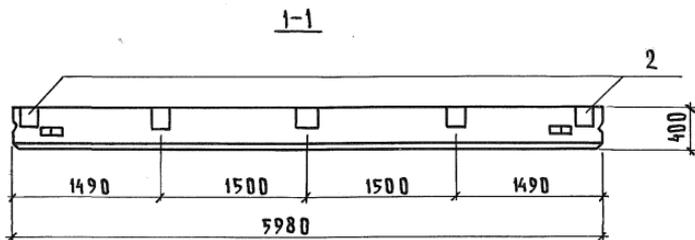
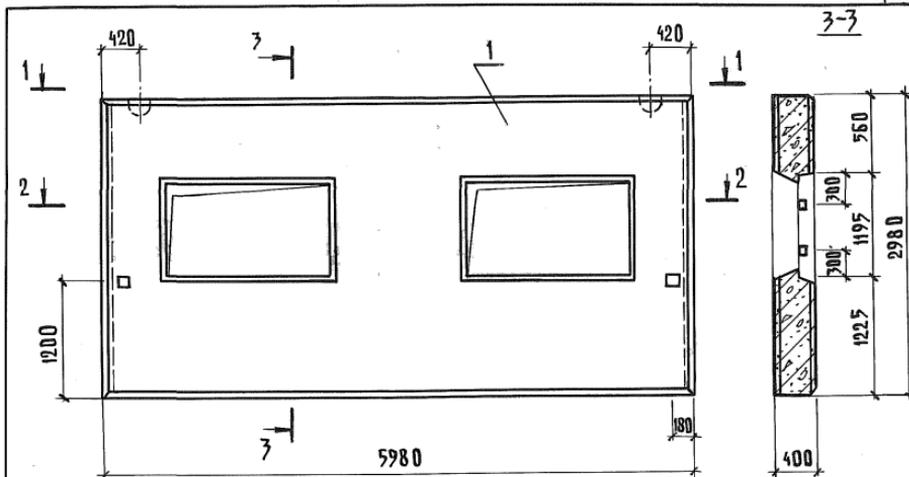
807-11-18.85 II-КНИ.1-06.00.00

НАЧ.ОТД.	КИМ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.КОНСТ.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
ГЛ.СПЕЦ.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
РУК.ГР.	СКОБАНКОВ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
1. ПСА.60.30.40-Т-1

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		

Альбом II часть 1



ПРИВЯЗАН
ИНВ. N

ИНВ. N ПОДЪЕЗДА ПОДАПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. N

НАЧ. ОПТ. ИМ		
ГЛА. КОНСТ. ТЕЛЯКОВСКИЙ		
ГЛА. СПЕЦ. МАРКОВ		
Н. КОНТР. МАРКОВ		
РУК. ГР. СКОБЛЯКОВ		
ИНЖЕН. ЕРМАКОВА		
ИНЖЕН. ПОМАЗНЕВА		

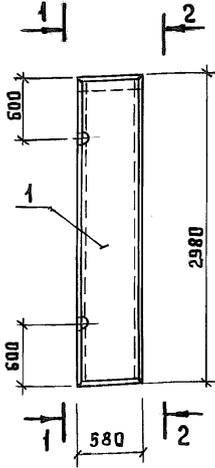
807-11-18.85 II-КНИ. 1-06.00.00.СБ

ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ
ИПСД 60.30.40-Т-1
СБОРЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ

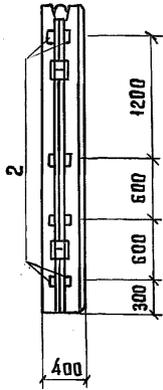
СТАДИЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	6800	1:50
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ

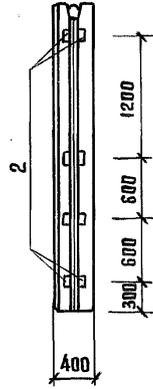
Альбом II часть I



1-1
для ПСД 6.30.40-Т-П1



2-2
для ПСД 6.30.40-Т-П.1.Н



ФОРМАТ	ЗОНА	ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ПРИМЕЧАНИЕ
				<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
A4			II-КЖИ.1-ТУ	ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
				<u>СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
A3	1	1.832.1-9	вып. 0,1,2	ПАНЕЛЬ СТЕНОВАЯ		
				ПСД 6.30.40	1	
A4	2	1.400-6176	вып. 1	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ М8-12	8	0,5 кг

Привязан:

Ивв. №

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

НАЧ. ОТА	КИМ	<i>[Signature]</i>
ГЛ. КОНСТР.	ТЕЛЯКОВСКИЙ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
ГЛ. СПЕЦ	МАРКОВ	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	СКОБЛАНКОВ	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	ЕРМАКОВА	<i>[Signature]</i>

807-И-18.85 II-КЖИ.1-07.00.00

ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ
ПСД 6.30.40-Т-1,
ПСД 6.30.40-Т-1.Н

СТАДЯЯ	МАССА	МАСШТАБ
Р	910	1:50
Лист	Листов 1	

ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ