

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-65.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ
ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ СО СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ III
ИЗДЕЛИЯ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ЧАСТЬ 1.1
ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ
ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ И АРМИРОВАНИЕ

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. Н					

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать VIII 1936г.

Заказ № 9618 Тираж 250 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
801-2-65.85

КОРОВНИК НА 200 КОРОВ
ПРИВЯЗНОГО СОДЕРЖАНИЯ
ПОЛНОСБОРНОЕ ЗДАНИЕ СО СТОЕЧНО-БАЛОЧНЫМ КАРКАСОМ

АЛЬБОМ III
ИЗДЕЛИЯ ИНДУСТРИАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

ЧАСТЬ 1.1
ДВУХСЛОЙНЫЕ СТЕНОВЫЕ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ ПАНЕЛИ
ПОВЫШЕННОЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ
ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
ОПАЛУБОЧНЫЕ ЧЕРТЕЖИ И АРМИРОВАНИЕ

РАЗРАБОТАН
ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ“

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ИНСТИТУТА  А.С. БУТАЕВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ПРОЕКТА  А.А. КУЗНЕЦОВ

УТВЕРЖДЕН
ГЛАВСЕЛЬСТРОЙПРОЕКТОМ МСХ СССР.
Сводное заключение от 30.12.83г.
№126. Введен в действие
ИНСТИТУТОМ „ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ“
ПРИКАЗ от 19.07.84г. №101 в

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ. №					

Обозначение	Наименование	№ стр.
	Содержание	2
КЖУ 1.1-ТУ	Технические условия	3÷6
КЖУ 1.1-ДН	Номенклатура стеновых панелей	7; 8
КЖУ 1.1-1.0.0	Панели стеновые ПСДТ...40...-Т-П;	
	ПСДТ... 40...-П-Н; ПСДТ 57.24...-Т-П;	
	ПСДТ 57.40...-Т-П.Н; ПСДТ 24.60...-Т-П;	
	ПСДТ 24.60...-Т-П.Н; 4.1 ПСДТ 24.60...-Т-П.Н	9; 10
КЖУ 1.1-1.0.0 СБ	Панели стеновые ПСДТ... 40...-Т-П;	
	ПСДТ... 40...-Т-П.Н; ПСДТ 57.24...-Т-П;	
	ПСДТ 57.24...-Т-П.Н; ПСДТ 24.60...-Т-П;	
	ПСДТ 24.60...-Т-П.Н; 4.1 ПСДТ 24.60...-Т-П.Н	
	Сборочный чертеж	11÷18
КЖУ 1.1-2.0.0	Панели стеновые ПСД 6.33...-Т-П;	
	4 ПСД 60.33...-Т-П;	
	4 ПСД 60.33...-Т-П.Н;	
	4.1 ПСД 60.33...-Т-П;	
	4.1 ПСД 60.33...-Т-П.Н;	19÷22
КЖУ 1.1-2.0.0 СБ	Панели стеновые ПСД 60.30...-Т-П;	
	4.1 ПСД 60.33...-Т-П;	
	4 ПСД 60.33...-Т-П.Н;	
	4.1 ПСД 60.33...-Т-П	
	Сборочный чертеж	23÷27
КЖУ 1.1-ВРС	Ведомость расхода стали	28÷30

Настоящие технические условия распространяются на двухслойные легковесные стеновые панели повышенной заводской готовности, предназначенные для применения в коровнике на 200 коров привязного содержания (типовой проект) в районах с температурой наружного воздуха $t_{н} = -20^{\circ}\text{C}$ и $t_{н} = -30^{\circ}\text{C}$, зона влажности - нормальная (по СНиП II-3-79), скоростной напор ветра - 265 Па (27 кгс/м^2)

В номенклатуру панелей включены трапециевидные изделия для торцов зданий, а также изделия для продольных стен зданий, разработанные на основе серии 1.832.1-10.

Двухслойные легковесные стеновые панели повышенной заводской готовности, разработанные в настоящем выпуске должны соответствовать требованиям ТУ 69-203-82 настоящих технических условий, серии 1.832.1-10, а также чертежам части 1.1.

I. Технические требования

1.1. Основные параметры и размеры.

1.1.1. Общая толщина панелей принята 300 и 400 мм.

1.1.2. Для конструктивно-изолирующего слоя принят керамзитобетон.

Привязан			
Инд. №			

				801-2-65.85-КЖУ 1.1-ТУ		
ГУП	Кузнецов	А.К.Зи	Технические условия	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Ким	А.В.Зи		Р	1	4
Гл.конст.	Теляковский	М.А.Зи		ГИПРОНИСЕЛЬХОЗ		
Гл.спец.	Юдин	В.А.Зи				

1.1.3. Требования к теплотехническим свойствам панелей см. раздел 1 ТУ69-203-82.

1.2. Характеристики

1.2.1. Для конструкционно-изолирующего слоя предусмотрено применение керамзитобетона с объемной массой в высушенном до постоянной массы состоянии $\gamma_0 = 900 \text{ кг/м}^3$, марки по прочности М50.

1.2.2. Марки по морозостойкости приняты:

керамзитобетона при $t_n = -20^\circ\text{C}$ - Мрз 35

керамзитобетона при $t_n = -30^\circ\text{C}$ - Мрз 50

1.2.3. Открытые поверхности закладных деталей защищаются слоем цинка толщиной 120 мкм.

1.2.4. Характеристики материалов изолирующего и фактурного слоев и требования к ним, требования к изготовлению и комплектности панелей, а также характеристики и требования к элементам заполнения проемов см. ТУ69-203-82.

Привязан

И.В.Н

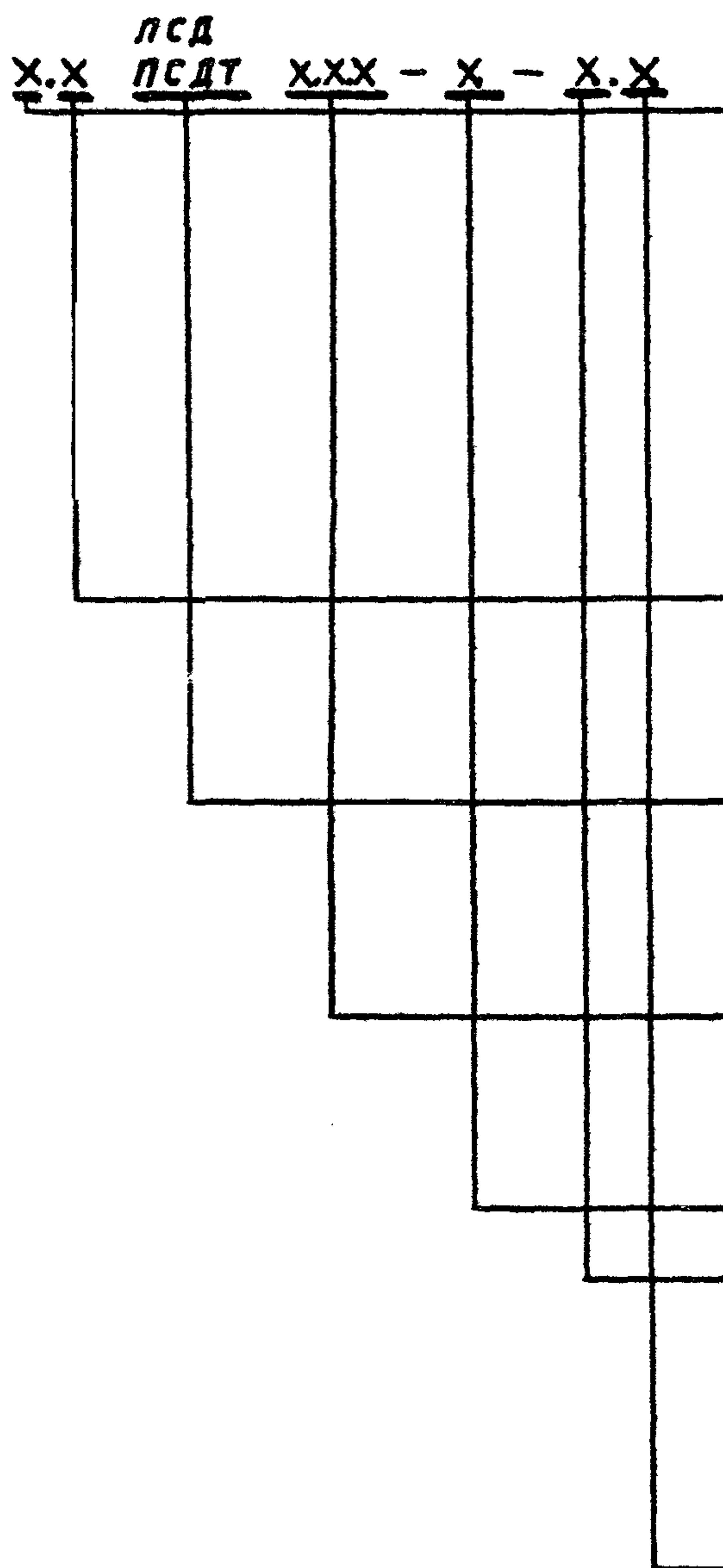
801-2-65.85 — КЖИ 1.1-ТУ

Лист

2

1.3. Маркировка

1.3.1. В соответствии с ГОСТ 23009-78 устанавливается следующая структура условного обозначения (марок) панелей



Тип панели

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

Дополнительные характеристики типов панелей связаны с изменением размеров и привязка проемов.

Панель стеновая двухслойная

Панель стеновая двухслойная торцевая.

Размеры: длина - мм.
высота - мм.
толщина - см.

Вид бетона изолирующего слоя.

Стоимость бетона изолирующего слоя к воздействию агрессивной среды (П)

Изделия обратного изображения (Н)

Привязан			
ИВ.Н			

801-2-65.85- КЖУ 1.1-ТУ

Лист
3

Например: 4.1 ПСДТ 24.60.30-Т-П.Н означает панель стеновая двухслойная торцевая с одним окном, с дополнительным отверстием, длиной 24 дм, высотой 60 дм, толщиной 30 см, с изолирующим слоем из тяжелого бетона повышенной плотности, обратного изображения.

1.3.2. Марка наносится на одной из длинных боковых поверхностей панелей несмываемой краской.

2. Разделы „Правила приемки“, „Методы контроля“, „Транспортирование и хранение“ и „Гарантии поставщика“ см. ТУ 69-203-82.

3. Указания по привязке:

3.1. В таблицах альбома указаны варианты применения элементов в следующих обозначениях:

I - для здания со стоечно-балочным каркасом

II - для здания с рамным каркасом

1 - при толщине стеновых панелей - 30 см.

2 - при толщине стеновых панелей - 40 см.

Например:

I - 1 - для здания со стоечно-балочным каркасом при толщине стеновой панели 30 см.

3.2. При привязке проекта заполняются неоговоренные переменные данные по геометрическим размерам и массам изделий на чертежах и в таблицах. Ненужные графы в таблице вычеркиваются.

3.3. Неоговоренные размеры длины и толщины в маркировке изделий заполняются при привязке проекта в соответствии с указаниями и 1.12.4 технических условий и серии 1.832.1-9 вып. 0.

Привязан

И.В.Н			

801-2-65.85-КЖИ 1.1-ТУ

Лист

4

№ типо- раз- ме- ров	Эскиз	Размеры мм			Марка	Расход материалов					Обозна- чение
		Длина L	Высота H	Толщина B		цемент- но-песча- ный раствор м³	Легкий бетон γ=900кг/м³ м³	Тяжелый бетон м200 м³	Сталь, кг		
									Всего	в т.ч. на заклад. изделия	
1		2680	2950	300	ПСДТ 27.40.30-Т-П	0,19	2,23	0,48	125,38	29,30	КЖУ1.1-1.0.0
2		2780	2975	400	ПСДТ 28.40.40-Т-П	0,20	3,33	0,50	127,63	29,30	КЖУ1.1-1.0.0
3		2380	5980	300	ПСДТ 24.60.30-Т-П	0,27	3,01	0,68	170,20	31,92	-04
4			6000	400	ПСДТ 24.60.40-Т-П	0,27	4,48	0,68	172,07	31,92	-04
5		2620	2950	300	ПСДТ 27.40.30-Т-П.Н.	0,19	2,23	0,48	125,38	29,30	-01
6		2780	2975	400	ПСДТ 28.40.40-Т-П.Н.	0,20	3,33	0,50	127,63	29,30	-01
7		2380	5980	300	4.1 ПСДТ 24.60.30-Т-П.Н.	0,25	2,77	0,63	150,17	31,92	-06
8			6005	400	4.1 ПСДТ 24.60.40-Т-П.Н.	0,25	4,13	0,63	151,92	31,92	-06
9		5690	2375	300	ПСДТ 57.24.30-Т-П	0,19	2,17	0,47	78,55	20,40	-02
10			2400	400	ПСДТ 57.24.40-Т-П	0,19	3,16	0,48	78,92	20,40	-02
11		5690	2375	300	ПСДТ 57.24.30-Т-П.Н.	0,19	2,17	0,47	78,55	20,40	-03
12			2400	400	ПСДТ 57.24.40-Т-П.Н.	0,19	3,16	0,48	78,92	20,40	-03
13		5980	3280	300	ПСД 60.33.30-Т-П	0,39	4,54	0,98	111,64	38,18	КЖУ1.1-2.0.0
14		5980	3280	400	ПСД 60.33.40-Т-П	0,39	6,47	0,98	113,01	38,18	КЖУ1.1-2.0.0

Привязан

ИВ.Н				

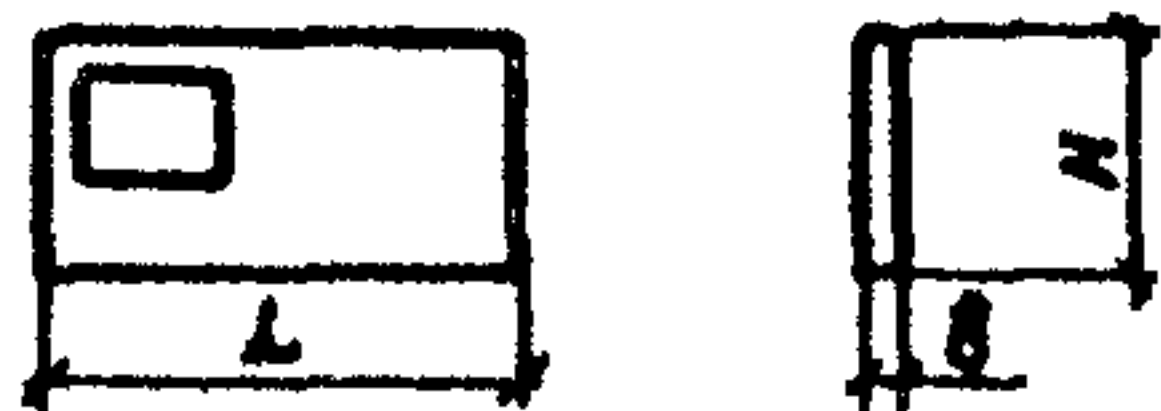
Нач.отд.	Кум	
Гл.кон.отд.	Теляковский	
Н.контр.	Юдин	
Гл.спец.	Юдин	
Рук.гр.	Котляр	
Инженер	Щеголева	

801-2-65.85 КЖУ1.1-ДН

Номенклатура
стеновых панелей

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ

№ тип- раз- ме- ров	Эскиз	Размеры, мм			Марка	Расход материалов					Обозна- чение
		Длина L	Высота H	Толщина B		Цемент- но-песча- ный раствор м³	Легкий бетон γ=900кг/м³ м³	Тяжелый бетон М200 м³	Сталь, кг		
									Всего	в т.ч. на закл. изд.	
15		5980	3280	300	4. ПСД 60.33.30-Т-П	0,35	0,87	4,02	132,41	38,18	КЖУ11-2.00-01
16		5980	3280	400	4. ПСД 60.33.40-Т-П	0,35	0,87	5,76	134,84	38,18	-01
17		5980	3280	300	4. ПСД 60.33.30-Т-П.Н	0,35	0,87	4,02	132,41	38,18	-02
18		5980	3280	400	4. ПСД 60.33.40-Т-П.Н	0,35	0,87	5,76	134,84	38,18	-02
19		5980	3280	300	4.1 ПСД 6.33.30-Т-П	0,34	0,84	3,85	145,62	38,18	-03
20		5980	3280	400	4 ПСД 6.33.40-Т-П	0,34	0,84	5,53	148,16	38,18	-03
21		5980	3280	300	4.1 ПСД 6.33.30-Т-П.Н	0,34	0,84	3,85	145,62	38,18	-04
22		5980	3280	400	4.1 ПСД 6.33.40-Т-П.Н	0,34	0,84	5,53	148,16	38,18	-04

привязан

инв. №

801-2-65.85КЖ 1.1-ДН

Лист

2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение КЖУ 1.1-1.0.0-										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06				
				<u>Документация</u>											
А4			КЖУ 1.1-1.0.0 СБ	Сборочный чертеж											
А4			КЖУ 1.1-ТУ	Технические условия											
А4			КЖУ 1.1-ВРС	Ведомость расхода стали											
				<u>Сборочные единицы</u>											
А4		1	КЖУ 1.2-0.1.0	Каркас пространственный Кп1	1	1									
			- 01	Каркас пространственный Кп2			1	1							
			- 02	Каркас пространственный Кп3					1	1					
			- 03	Каркас пространственный Кп4							1				
		2	1.832.1-8 вып. 1	Изделие закладное М1	4	4	6	6	6	6	6				1,7 кг
		3	1.400-15 вып. 1	Изделие закладное МН526	1	1			1	1	1				2,9 кг
		4	1.400-15 вып. 1	Изделие закладное МНН-5			2	2							1,9 кг
		5	1.400-15 вып. 1	Изделие закладное МН523							4				1,1 кг
				<u>Материалы</u>											
				Цементно-песчаный раствор М100	0,19	0,19	0,19	0,19	0,27	0,27	0,25				I-1; II-1 м³

Привязан				Нач. отд.	Ким	801-2-65,85 КЖУ 1.1-1.0.0		
				Гл. кон. отд.	Теляковский			
				Н. контр.	Юдин			
				Гл. спец.	Юдин			
				Рук. ер.	Котляр			
				Инженер	Щеголева	Панели стеновые ПСДТ... 40...-Т-п; ПСДТ... 40...-Т-п.н; ПСДТ 57.24...-Т-п; ПСДТ 57.24...-Т-п.н; ПСДТ 24.60...-Т-п; ПСДТ 24.60...-Т-п.н; 4/1 ПСДТ 24.60...-Т-п.н.		
И.Н.В.Н								
						Стадия	Лист	Листов
						Р	1	2
						ГИПРОНИС ЕЛЬХОЗ		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение КЖИ 1.1-1.00-										Примечание
					-	01	02	03	04	05	06				
				Цементно-песчаный											
				раствор	0,20	0,20	0,19	0,19	0,27	0,27	0,25				I-2; II-2 м³
				Легкий бетон марки М50	2,23	2,23	2,17	2,17	3,01	3,01	2,85				I-1; II-1 м³
				Легкий бетон марки М50	3,33	3,33	3,16	3,16	4,48	4,48	4,11				I-2; II-2 м³
				Бетон марки М200	0,48	0,48	0,47	0,47	0,68	0,68	0,62				I-1; II-1 м³
				Бетон марки М200	0,50	0,50	0,48	0,48	0,68	0,68	0,62				I-2; II-2 м³
		6		брусok $\frac{100 \times 60 \text{ ГОСТ } 24454-80}{\text{сосна или ель } \varphi \pm 20\%}$											
				$l = 3280$	1	1									0,020 м³
				<u>Элементы заполнения</u>											
				<u>проемов</u>											
		7		брусok $\frac{100 \times 60 \text{ ГОСТ } 24454-80}{\text{сосна или ель } \varphi \pm 20\%}$											
				$l_{\text{общ}} = 4580$							1				0,028 м³
		8	КЖИ 3.2 - 8.00.00	Изделие металлическое											
				МУ 4							1				38,04 кг

Привязан

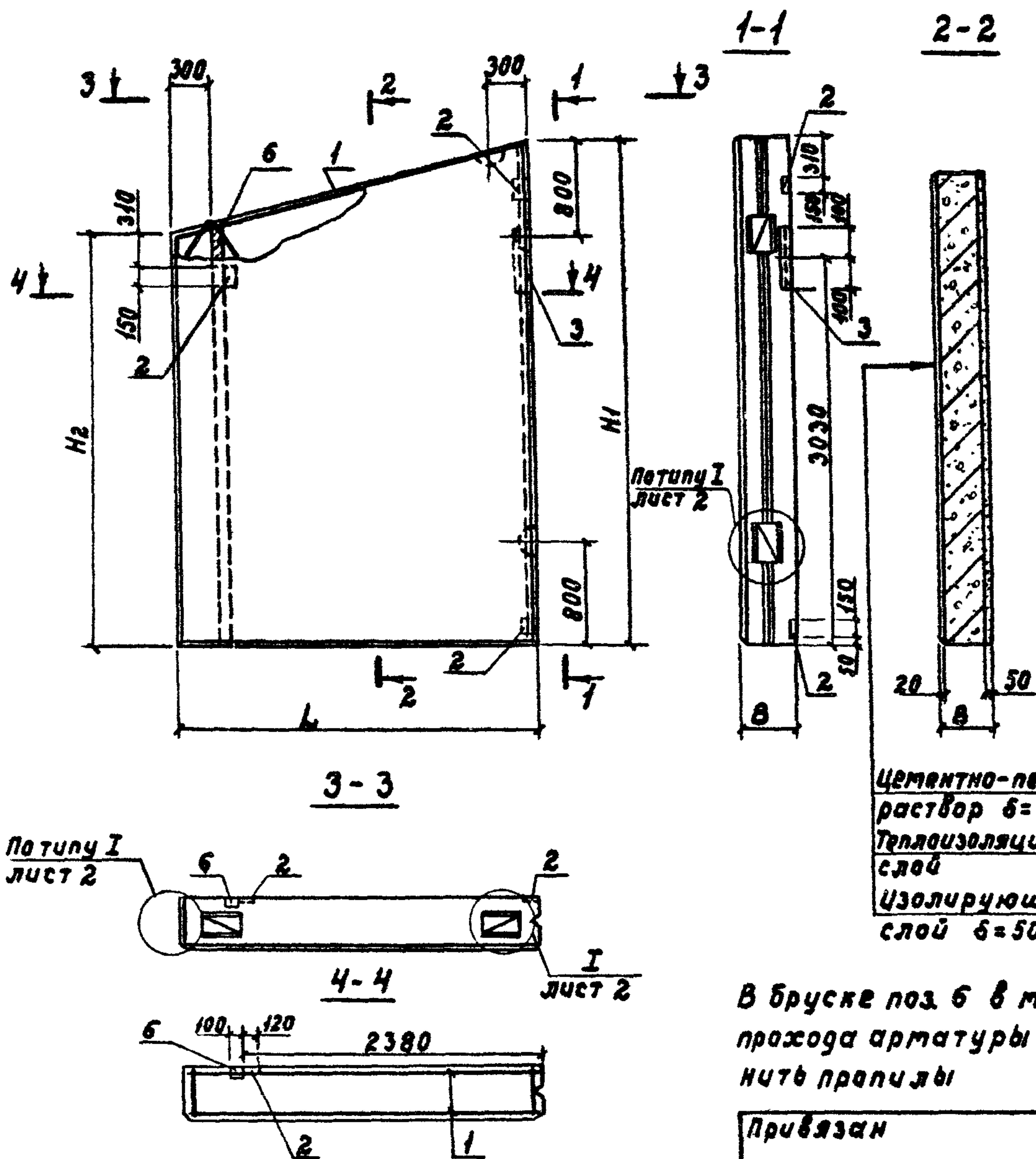
Ивб. N

801-2-65.85 КЖИ 1.1-1.0.0

Лист

2

Рис. 1



Привязан

И.И.В.Н

801-2-658ЖСУ 1.1-1.0.0 СБ

И.О.О.О.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	Панели стеновые ПСДТ... 40... -Т-П; ПСДТ... 40... -Т-П-Н; ПСДТ57.24... -Т-П; ПСДТ57.24... -Т-П-Н; ПСДТ24.60... -Т-П; ПСДТ24.60... -Т-П-Н; 4.1 ПСДТ24.60... -Т-П-Н	Статус	Масса	Масштаб
Г.О.О.О.	Теляковский	И.И.И.	И.И.И.	Сборочный чертеж	Р	-	1:50
И.О.О.О.	Юдин	И.И.И.	И.И.И.		Лист 1	Листов 8	
Г.О.О.О.	Юдин	И.И.И.	И.И.И.		ГИПРОНИС ЕЛЬХОВ		
Р.О.О.О.	Котляр	И.И.И.	И.И.И.				
И.О.О.О.	Щеголева	И.И.И.	И.И.И.				

Рис. 2

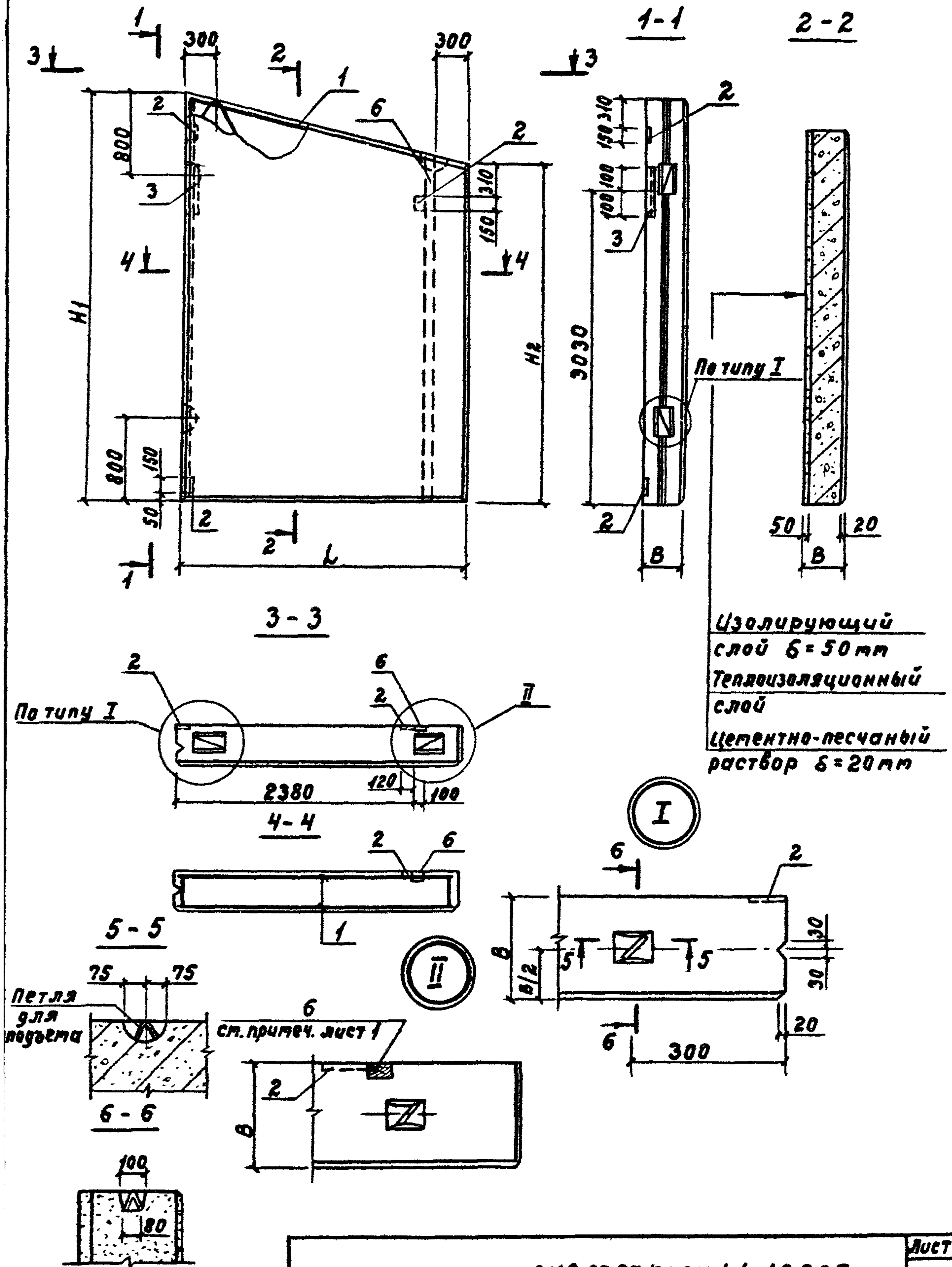
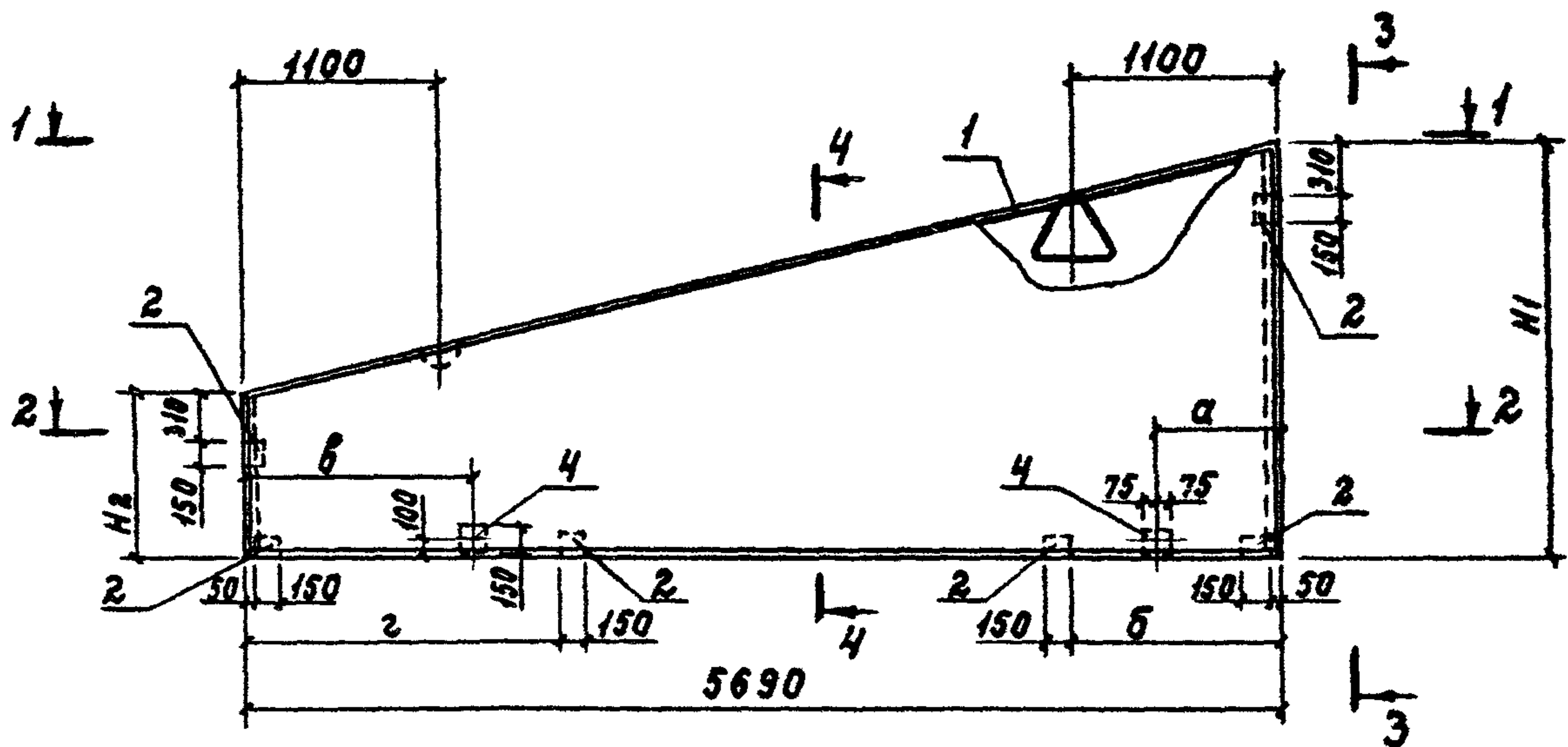
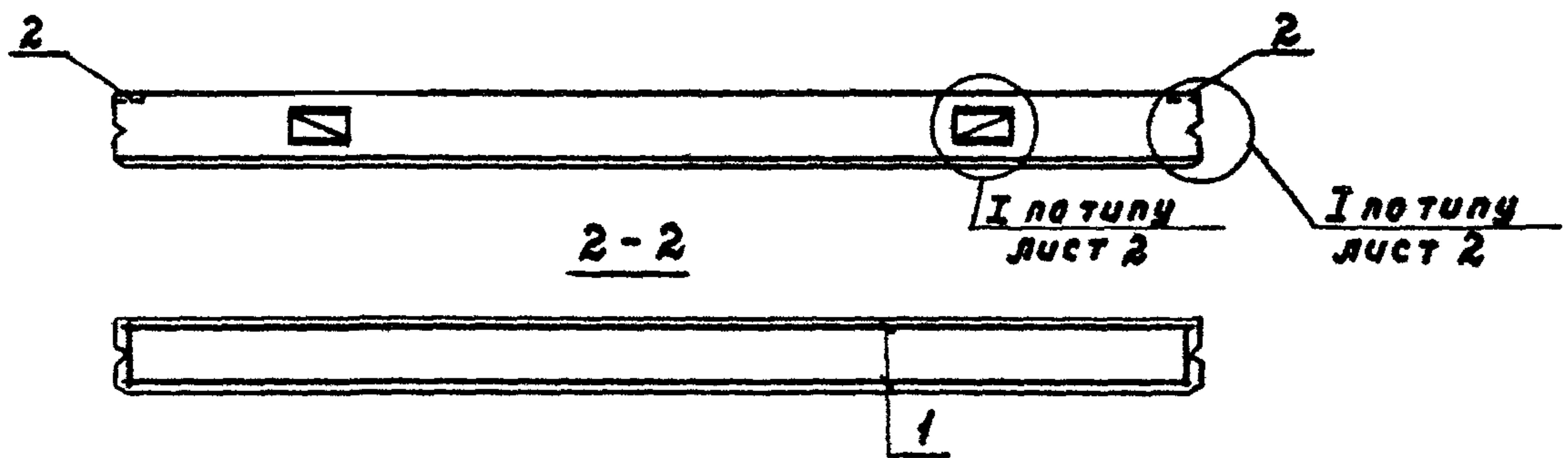


Рис. 3

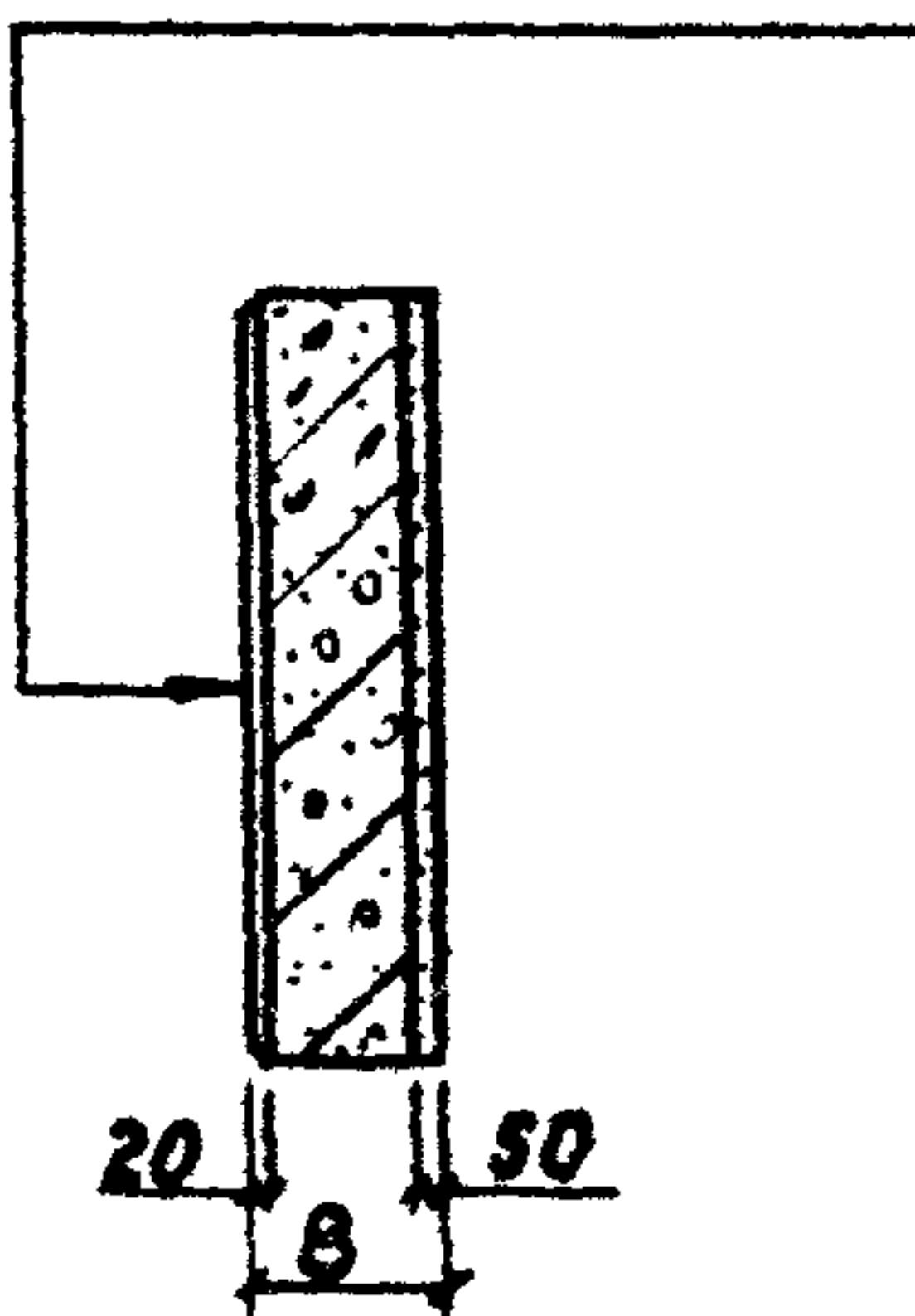


1-1



3-3

4-4



Цементно-песчаный
раствор $\delta=20\text{ мм}$
Теплоизоляционный
слой
Изолирующий
слой $\delta=50\text{ мм}$

Привязки

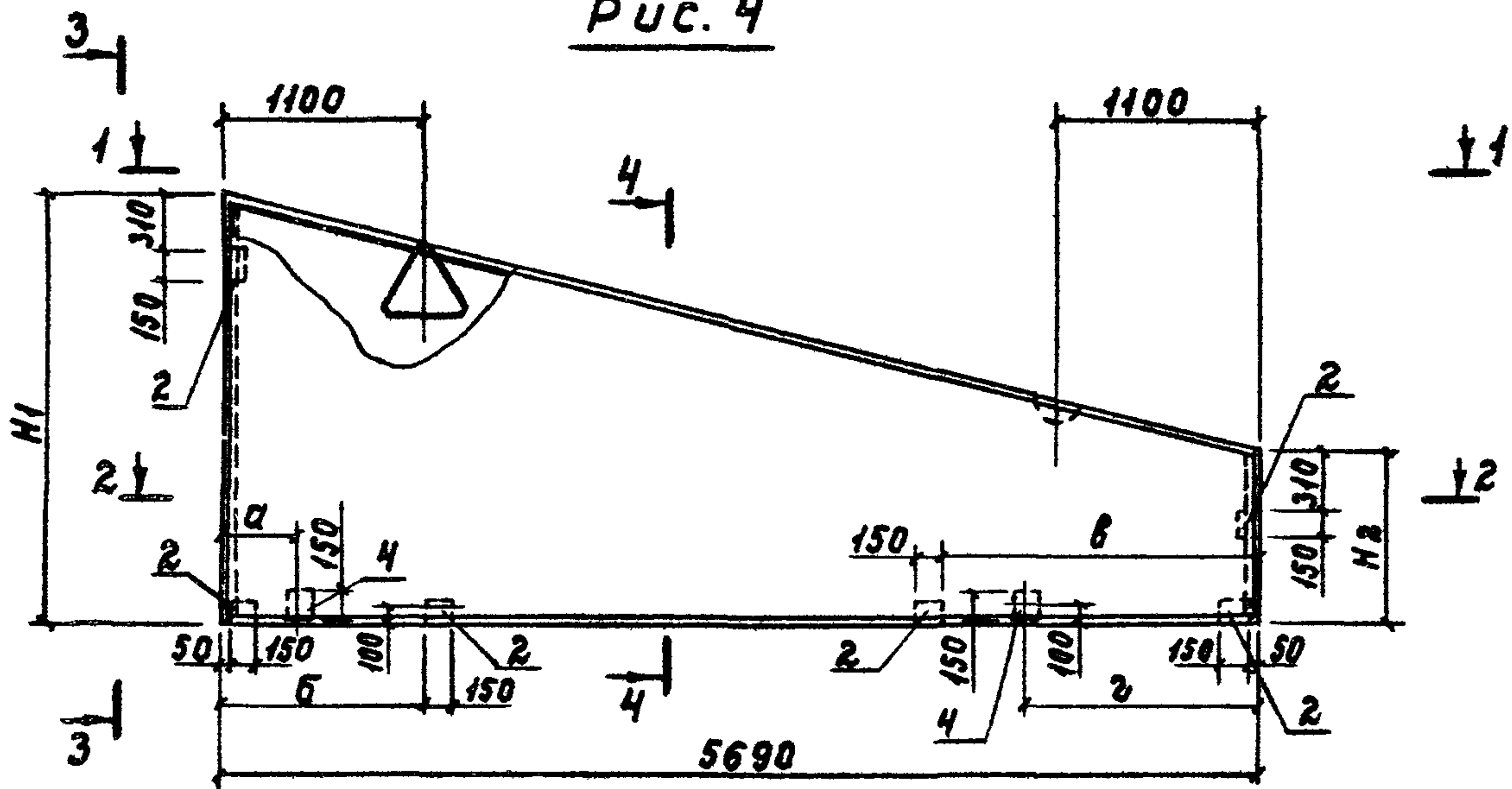
И.И.И.			

801-2-65.85 КЖС 1.1-1.0.0 СБ

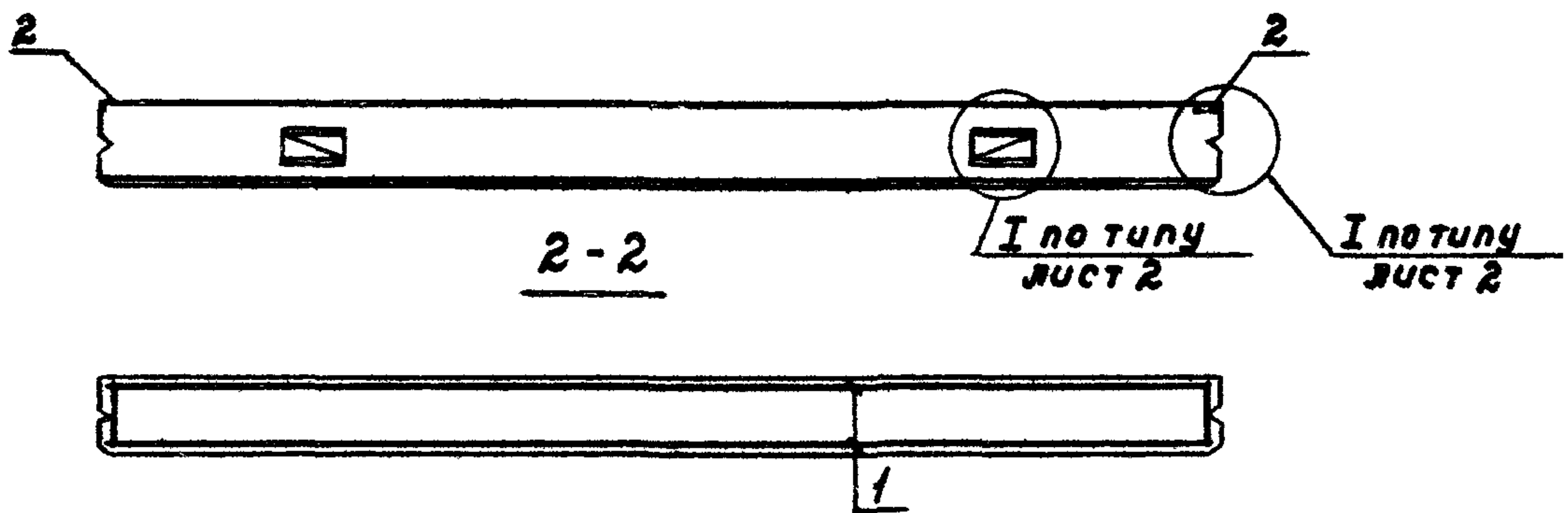
Лист

3

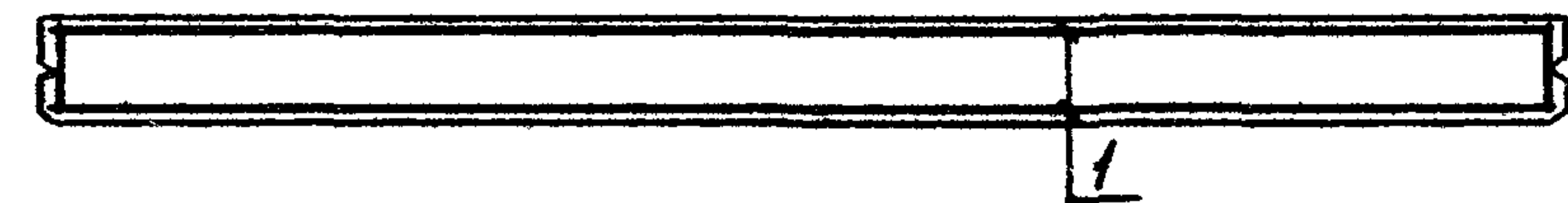
Рис. 4



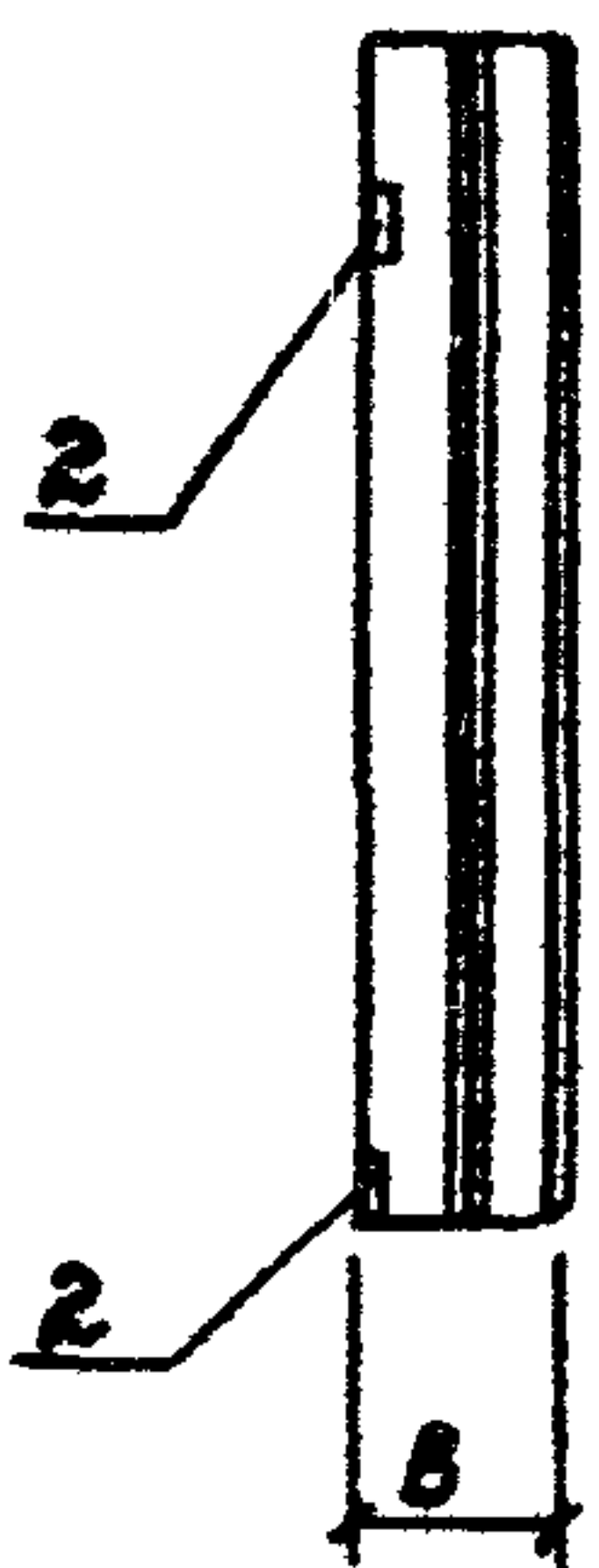
1-1



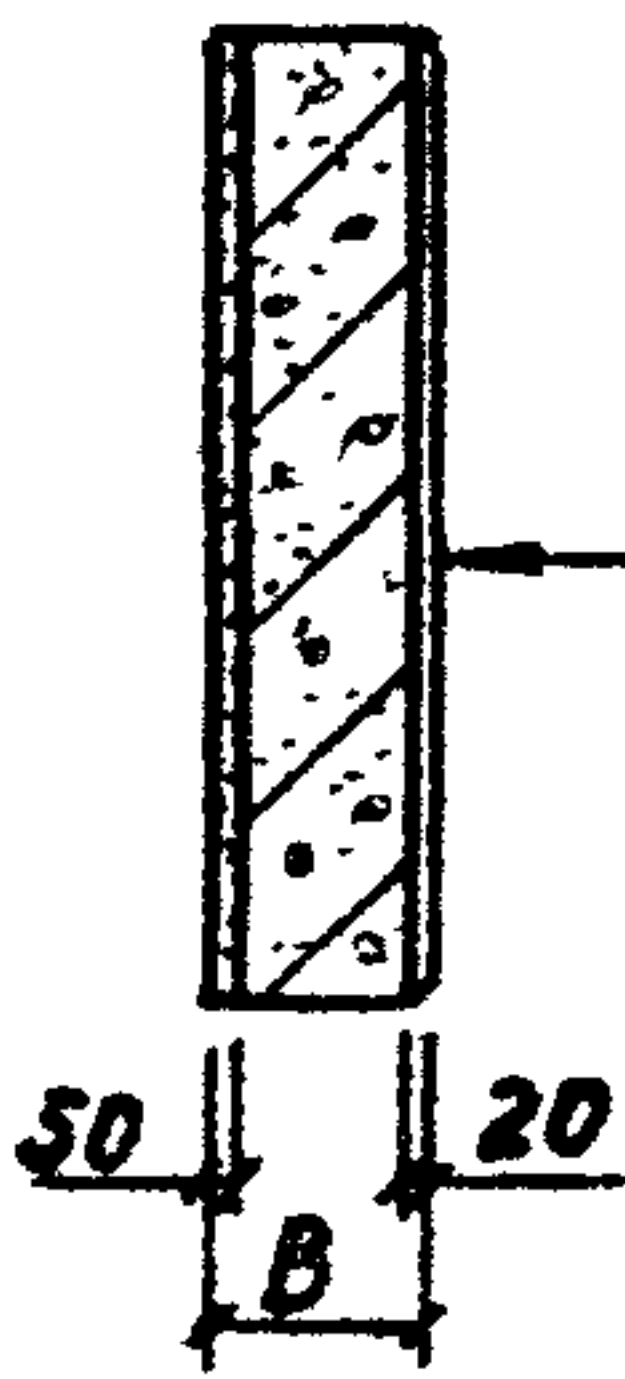
2-2



3-3



4-4



Цементно-песчаный
раствор $\delta = 20 \text{ мм}$
Теплоизоляционный
слой
Изолирующий
слой $\delta = 50 \text{ мм}$

Привязан

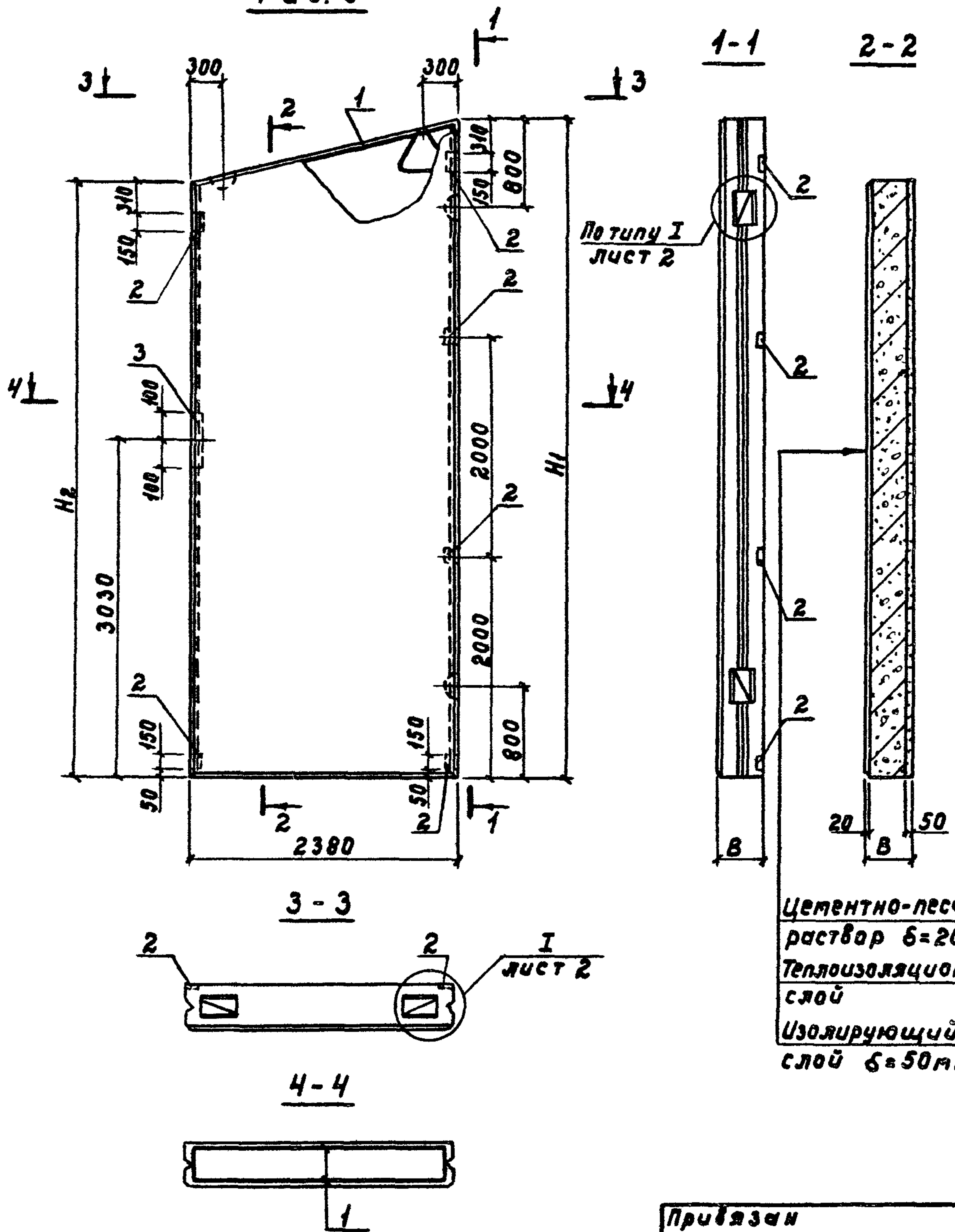
ИВ.Н

Лист

801-2-65.85 КЖИ 1.1-1.0.0 СБ

4

Рис. 5



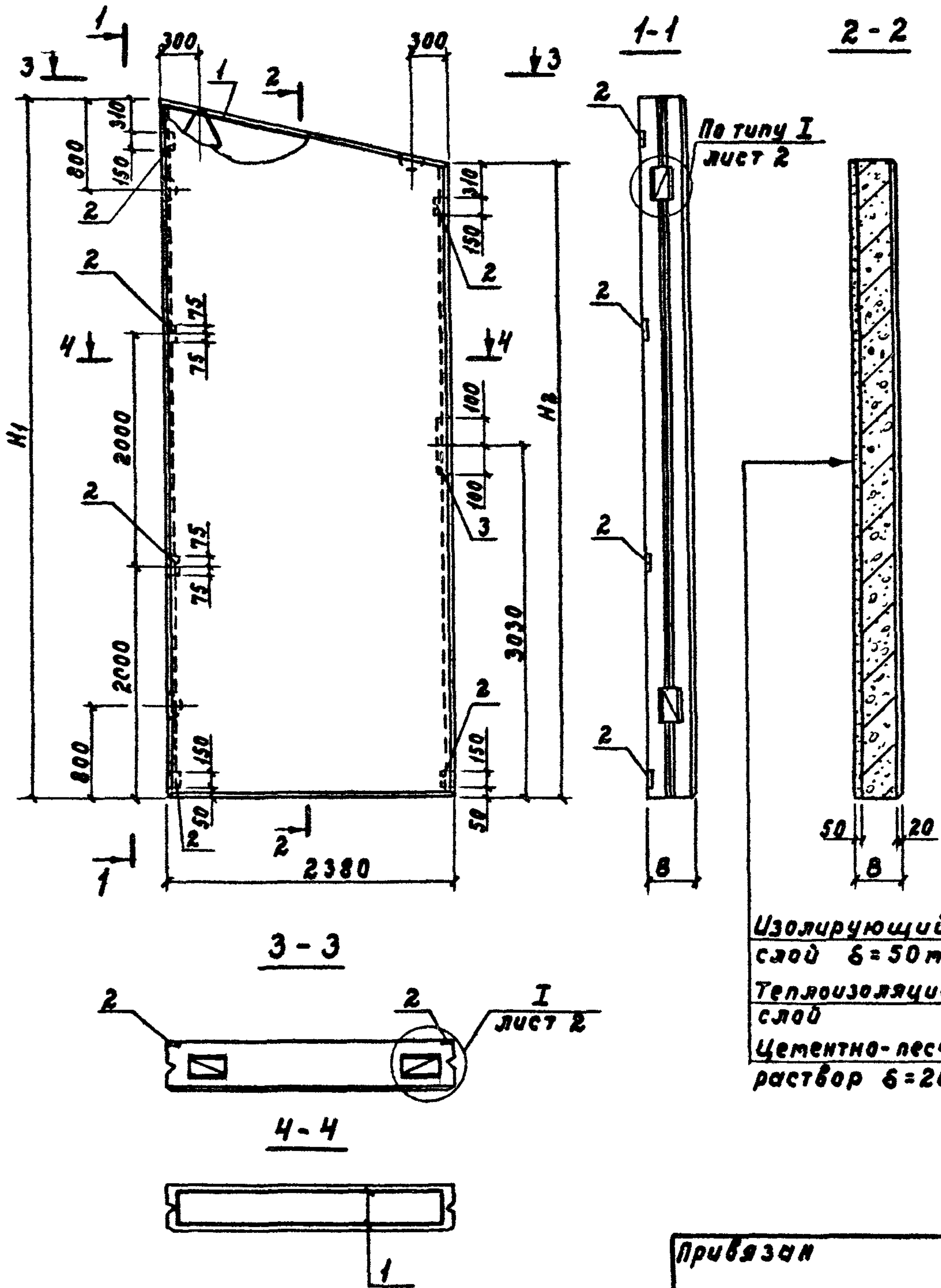
Привязки

ИВ.Н			

801-2-65.85 КЖЦ 1.1-1.0.0 СБ

Лист
5

Рис. 6



Изолирующий слой $\delta = 50 \text{ мм}$
Теплоизоляционный слой
Цементно-песчаный раствор $\delta = 20 \text{ мм}$

Прибязан

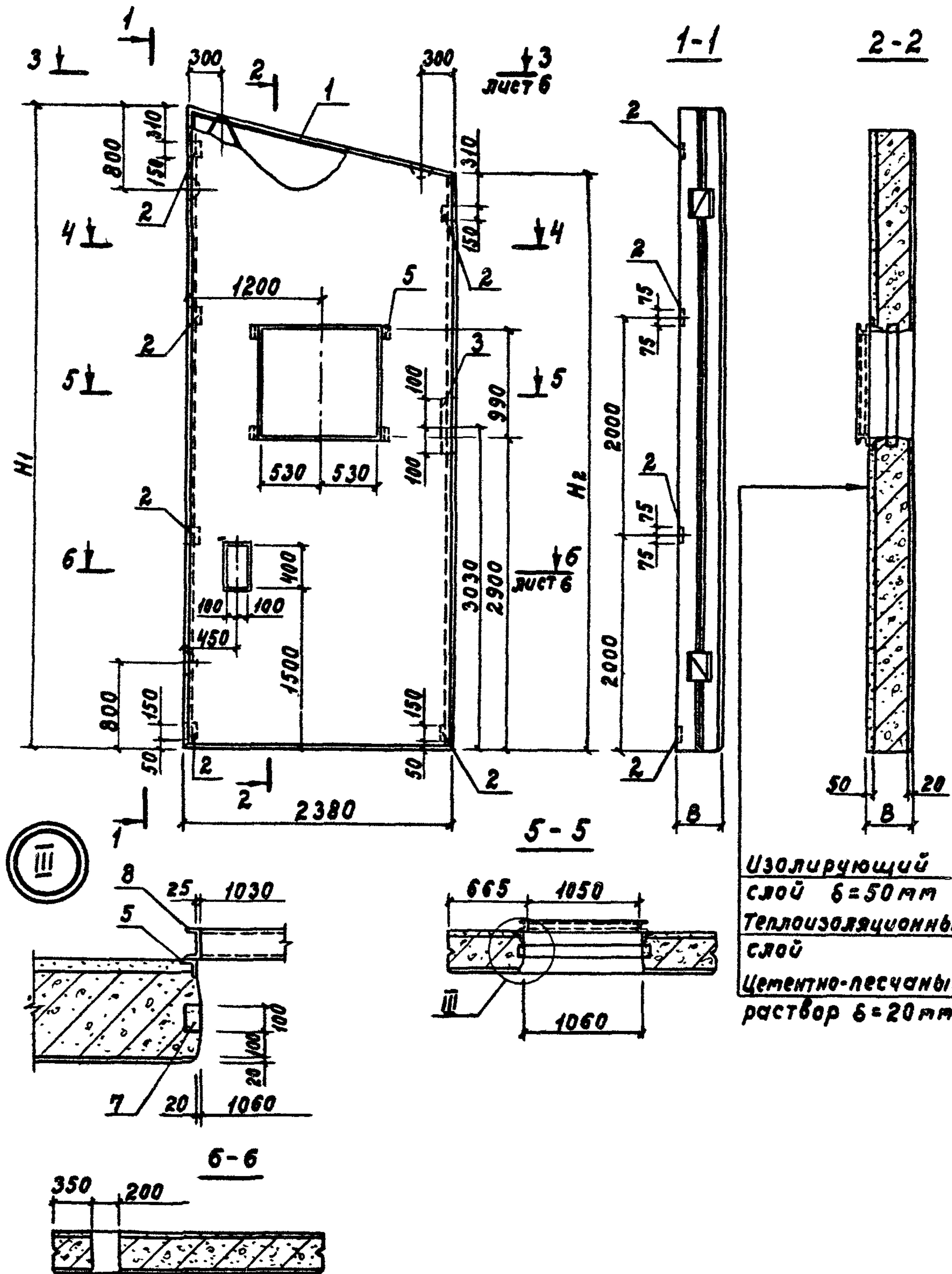
UMB. N

801-2-65.85 КЖУ 1.1-10.0СБ

ЛУСТ

6

Рис. 7



801-2-65.85 КЖУ 1.1-1.0.0 СБ

Лист

7

Обозначение	Марка	Рис.	Размеры мм																	
			L		H1		H2		B		a		b							
			В а р и а н т ы																	
			I-1; II-1	I-2; II-2	I-1; II-1	I-2; II-2	I-1; II-1	I-2; II-2	I-1; II-1	I-2; II-2	I-1; I-2	II-1; II-2	I-1; I-2	II-1; II-2						
КЖУ1.1-1.0.0	ПСДТ27.40...-Т-П ПСДТ28.40...-Т-П	1	2680	2780	3950	3975	3280	3280	300	400										
- 01	ПСДТ27.40...-Т-П.Н ПСДТ28.40...-Т-П.Н	2																		
- 02	ПСДТ57.24...-Т-П	3									5690	5690	2375	2400	950	975	655	355	1130	830
- 03	ПСДТ57.24...-Т-П.Н	4																		
- 04	ПСДТ24.60...-Т-П	5																		
- 05	ПСДТ24.60...-Т-П.Н	6									2380	2380	5980	6005	5375	5400				
- 06	41 ПСДТ24.60...-Т-П.Н	7																		

Размеры мм				Масса (т)		Примечание
В		З				
В а р и а н т ы						
I-1; I-2	II-1 II-2	I-1; I-2	II-1; II-2	I-1; II-1	I-2 II-2	
				3,58	4,64	
				3,58	4,64	
975	1275	1450	1750	3,49	4,41	
				3,49	4,41	
				5,00	6,24	
				5,00	6,24	
				4,67	5,82	

Привязан			
ИИВ.Н			

801-2-65.85 КЖУ1.1-1.0.0СБ

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение КЖУ 1.1-2.0.0-								Примечание
					-	01	02	03	04				
				<u>Документация</u>									
А4			КЖУ 1.1-2.0.0 СБ	Сборочный чертеж									
А4			КЖУ 1.1-ТУ	Технические условия									
			1.832.1-10 вып. 1	Узлы А, Б, В									
			1.832.1-10 вып. 1	Узлы I÷VIII; X; XI÷XV									
			КЖУ 1.1-ВРС	Ведомость расхода стали									
				<u>Сборочные единицы</u>									
А4		1	КЖУ 1.2-0.2.0 СБ	Каркас пространственный КЛ5	1								
			- 01	Каркас пространственный КЛ6		1	1						
			- 02	Каркас пространственный КЛ7				1	1				
		2	1.832.1-10 вып. 2	Изделие закладное М1	3	3	3	3	3				1,7 кг
		3	1.832.1-10 вып. 2	Изделие закладное М2	2	2	2	2	2				0,97 кг
		4	1.400-Б/76 вып. 1	Изделие закладное М4-13	2	2	2	2	2				2,6 кг
				<u>Детали</u>									
Прибязан И.В.Н					Нач. отд.	Жум				801-2-65.85 КЖУ 1.1-2.0.0			
					Гл. кон. отд.	Теляковский							
					И. контр.	Юдин				Панели стеновые ПСД 60.33...-Т-П; 4 ПСД 60.33...-Т-П; 4 ПСД 60.33...-Т-П.Н; 4.1 ПСД 60.33...-Т-П; 4.1 ПСД 60.33...-Т-П.Н			
					Гл. спец.	Юдин							
					Рук. гр.	Котляр							
					Инженер	Щеголева				Г И П Р О Н И С Е Л Ъ Х О З			
										Стадия Лист Листов Р 1 4			

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение КЖУ 1.1-2.00-										Примечание
					—	01	02	03	04						
				Пиломатериалы ГОСТ 244.54-80 сосна или ель $\varphi \leq 20\%$											Детали позиций 2÷4 замарки- рованы на узлах I÷VIII X, XII÷XV
		2		Пробка 130×60; $\ell = 60$		3	3	3	3						
		3		Пробка 100×60; $\ell = 60$		4	4	4	4						
		4		Пробка 50×50; $\ell = 60$		3	3	3	3						
				<u>Материалы</u>											
				Цементно-песчаный раствор М100	0,39	0,35	0,35	0,34	0,34						для I-1; X
					0,39	0,35	0,35	0,34	0,34						для I-2; II-2
				Внутренний изолирующий слой	0,98	0,87	0,87	0,84	0,84						для I-1; II-1
				из тяжелого бетона М200	0,98	0,87	0,87	0,84	0,84						для I-2; II-2
				Теплоизоляционный слой	4,54	4,02	4,02	3,85	3,85						для I-1; II-1
				из легкого бетона М50	6,47	5,76	5,76	5,53	5,53						для I-2; II-2
				Элементы заполнения проемов											
				<u>Детали</u>											
		1	1.832.1-10.1.10001	Подкладка											
				Доска 100×25 ГОСТ 244.54-80 сосна или ель $\varphi \leq 20\%$ $\ell = 50$		4	4	4	4						0,0005 м³

Привязан

ИВВ. N

Позиция 1 замаркирована
на узлах А, Б, В

801-2-65.85 КЖУ 1.1-2.0.0

Лист
2

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на исполнение КЖИ 1.1-2.0.0-								Примечание
					—	01	02	03	04				
		2	1.832.1-10.1.10002	Кастыль К1									
				Полоса — 40×4 ГОСТ 103-76									
				Ст 3кп 2 ГОСТ 535-77		6	6	6	6				1,21 кг
		3	1.832.1-10.2.10003	Служ сл 1		2	2	2	2				0,19 кг
		15	1.832.1-10.1.2.0000	Служ сл 5		1	1	1	1				0,42 кг
				Стандартные изделия									
		4		Оконный блок СВД 12-18		1	1	1	1				
				ГОСТ 12508-81									
		5		Гвозди 1,4×40 ГОСТ 4028-81		18	18	18	18				
		6		Гвозди 2,5×60 ГОСТ 4028-81		14	14	14	14				
		7		Гвозди 4×120 ГОСТ 4028-81		7	7	7	7				
				Материалы									
		9		Доска 50×16 ГОСТ 24454-80									
				сосна или ель φ ± 20%		4,2м	4,2м	4,2м	4,2м				0,0034 м³

Привязан

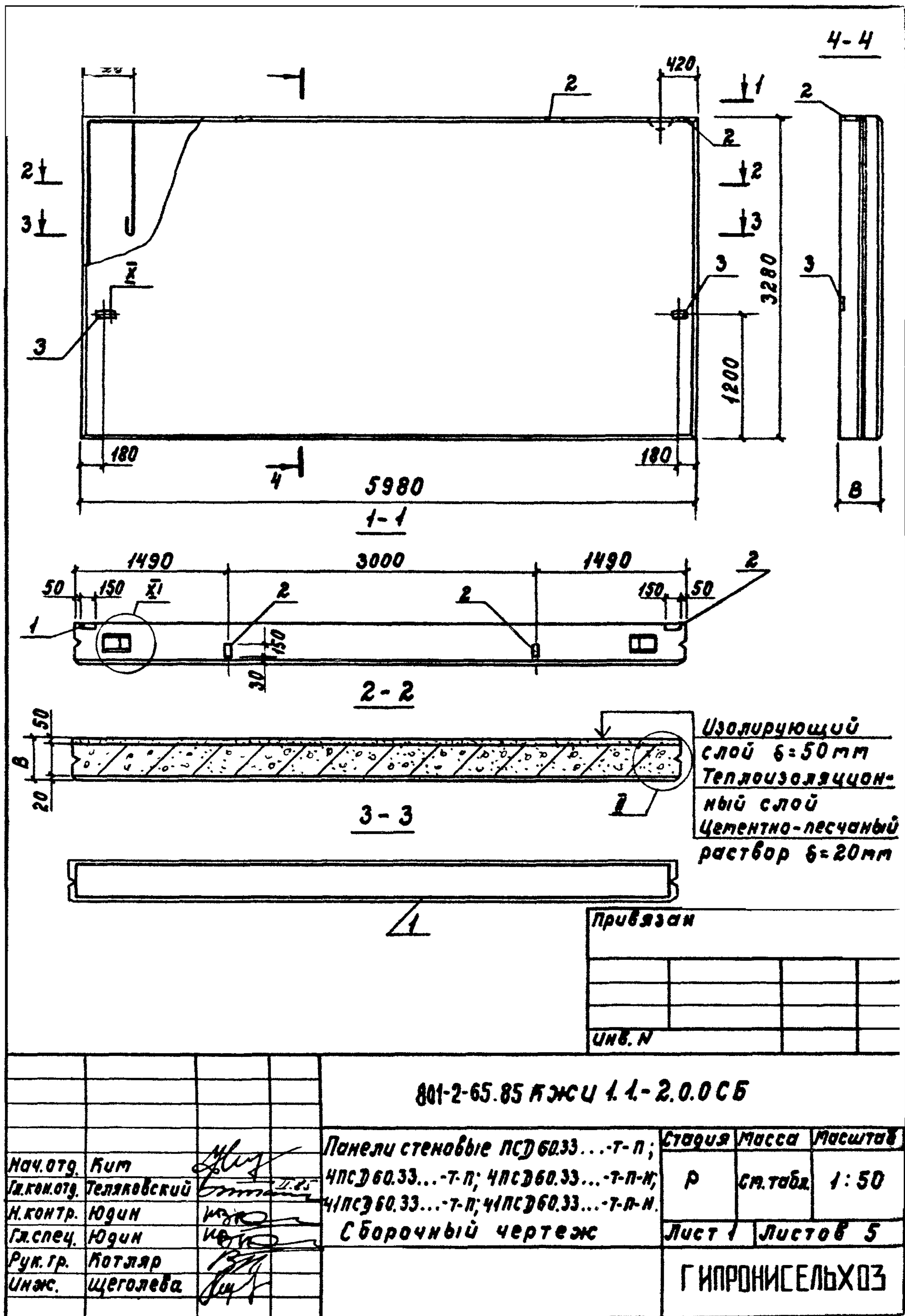
ИВ.Н			

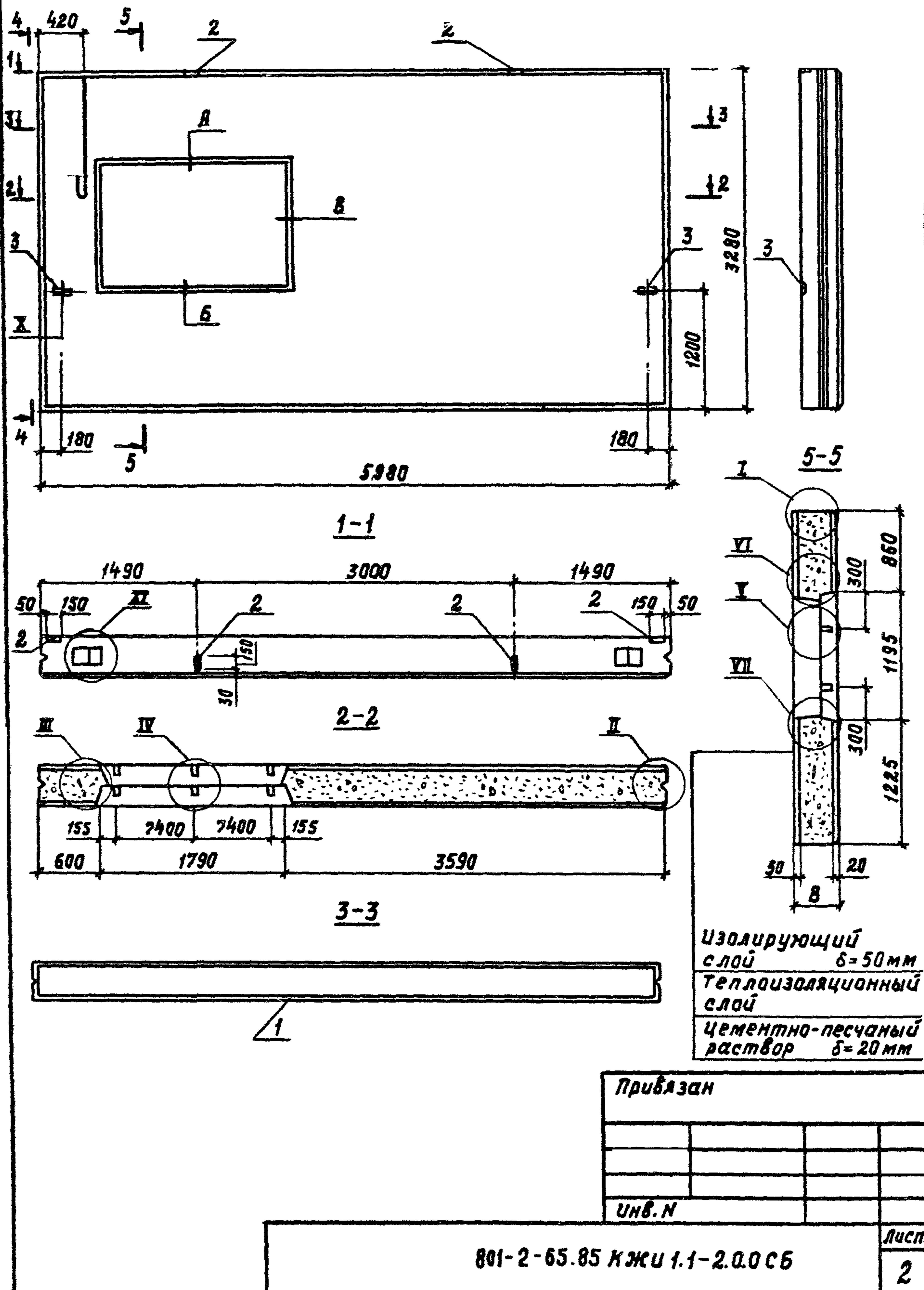
Позиции 2÷7, 9, 15 замаркированы
на узлах А, Б, В

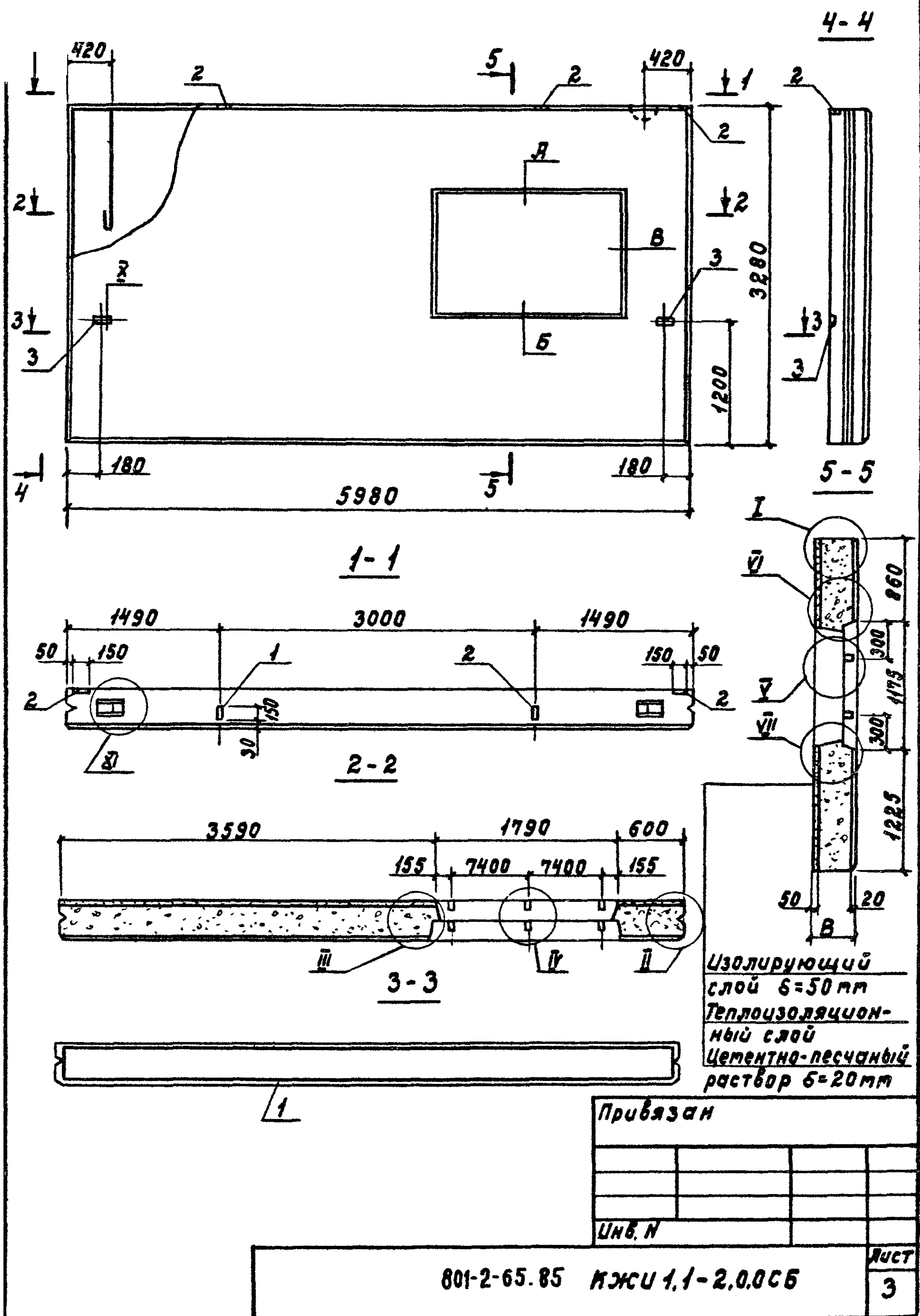
801-2-65.85 КЖИ 1.1-2.0.0

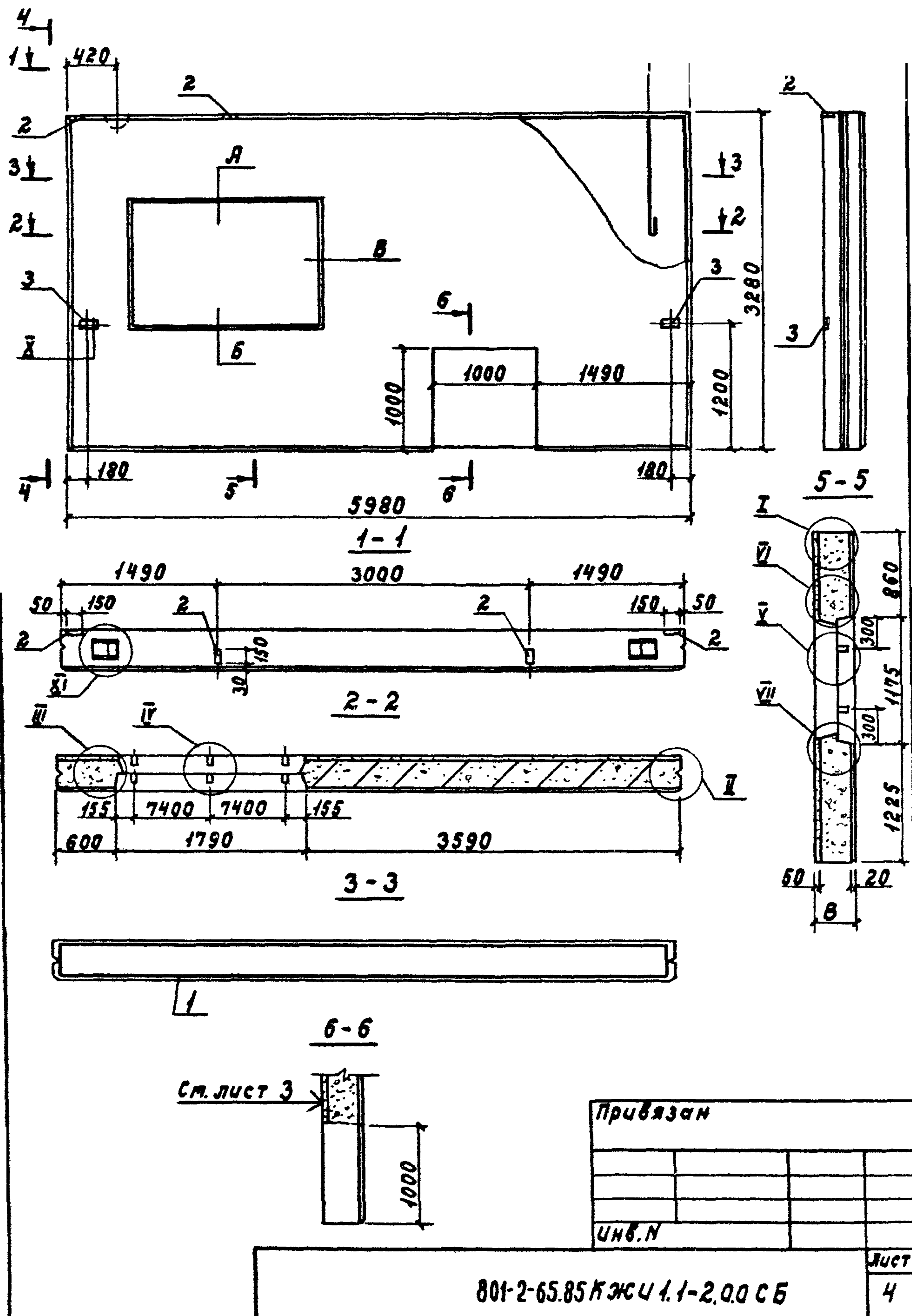
Лист

3









Марка элемента	Изделия арматурные									Изделия закладные						
	Арматура класса									Арматура класса						
	А III					Вр I				А I						
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 6727-80				ГОСТ 5781-82						
	φ 6	φ 8	φ 12			Утого	φ 4		Утого	Всего	φ 16	φ 18	φ 22	φ 25		Утого
ПСДТ 27.40.30-Т-П																
ПСДТ 27.40.30-Т-П-Н	11,80		81,08			92,88	3,32		3,32			19,6				19,6
ПСДТ 28.40.40-Т-П																
ПСДТ 28.40.40-Т-П-Н	12,20		81,90			94,10	4,23		4,23			19,6				19,6
ПСДТ 57.24.30-Т-П										58,15						
ПСДТ 57.24.30-Т-П-Н			50,30			50,30	7,85		7,85			6,4				6,4
ПСДТ 57.24.40-Т-П																
ПСДТ 57.24.40-Т-П-Н			50,30			50,30	8,22		8,22			6,4				6,4
ПСДТ 24.60.30-Т-П	16,12		116,90			133,02	5,26		5,26	138,28			19,6			19,6
ПСДТ 24.60.40-Т-П	16,12		117,30			133,42	6,73		6,73	140,15			19,6			19,6
Ч.П.ПСДТ 24.60.30-Т-П-Н	14,56		98,27			112,83	5,42		5,42	118,25			19,6			19,6
Ч.П.ПСДТ 24.60.40-Т-П-Н	14,56		98,55			113,11	6,89		6,89	120,00			19,6			19,6
ПСД 60.33.30-Т-П	2,6	66,75				69,35	4,11		4,11	73,46	1,4			24,0		25,4
ПСД 60.33.40-Т-П	2,6	66,75				69,35	5,48		5,48	74,83	1,4			24,0		25,4
Ч.ПСД 60.33.30-Т-П	4,44	49,90	31,8			86,14	8,09		8,09	94,23	1,4			24,0		25,4
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П	4,44	49,90	31,8			86,14	10,52		10,52	96,66	1,4			24,0		25,4
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П-Н																

								801-2-65.85 КЖС 1.1- ВРС			
Привязан				Нач.отд.	И.И.М.			Ведомость расхода стали			
				Гл.кон.отд.	Теляковский	11.85					
				И.контр.	Юдин						
				Гл.спец.	Юдин						
				Рук.гр.	Потляр						
И.И.В.Н				И.И.Ж.	Щеголева			ГИПРОНИСЕЛ			

Марка элемента	Изделия закладные																Общий расход кг
	Арматура класса						Прокат марки										
	А III				Вр I		В ст 3 кл 2										
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 6727-80												
	φ 8	φ 10	φ 12	Итого	φ 4	Итого	-150×8	-150×6	Итого	-120×8	-100×8	-40×8		Итого	-90×7	Итого	
ПСДТ 27.40.30-Т-П		1,76		1,76	0,88	0,88				4,4		0,8		5,2	1,86	1,86	29,30
ПСДТ 27.40.30-Т-П.Н		1,76		1,76	0,88	0,88				4,4		0,8		5,2	1,86	1,86	29,30
ПСДТ 28.40.40-Т-П		1,76		1,76	0,88	0,88				4,4		0,8		5,2	1,86	1,86	29,30
ПСДТ 28.40.40-Т-П.Н		1,76		1,76	0,88	0,88				4,4		0,8		5,2	1,86	1,86	29,30
ПСДТ 57.24.30-Т-П	0,80	1,08		1,88	1,32	1,32		1,4	1,4	6,6		2,8		9,4			20,40
ПСДТ 57.24.30-Т-П.Н	0,80	1,08		1,88	1,32	1,32		1,4	1,4	6,6		2,8		9,4			20,40
ПСДТ 57.24.40-Т-П	0,80	1,08		1,88	1,32	1,32		1,4	1,4	6,6		2,8		9,4			20,40
ПСДТ 57.24.40-Т-П.Н	0,80	1,08		1,88	1,32	1,32		1,4	1,4	6,6		2,8		9,4			20,40
ПСДТ 24.60.30-Т-П		1,34		1,34	1,32	1,32				6,6		1,2		7,8	1,86	1,86	31,92
ПСДТ 24.60.40-Т-П		1,34		1,34	1,32	1,32				6,6		1,2		7,8	1,86	1,86	31,92
Ч.ПСДТ 24.60.30-Т-П		1,34		1,34	1,32	1,32				6,6		1,2		7,8	1,86	1,86	31,92
Ч.ПСДТ 24.60.40-Т-П.Н		1,34		1,34	1,32	1,32				6,6		1,2		7,8	1,86	1,86	31,92
ПСД 60.33.30-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
ПСД 60.33.40-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.30-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.30-Т-П.Н		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П.Н		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.30-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.30-Т-П.Н		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18
Ч.ПСД 60.33.40-Т-П.Н		1,54	2,6	4,14			1,14		1,14	3,9	2,6	1,0		7,5			38,18

Прибыль

801-2-65.85 КЖУ 1,1-ВРС