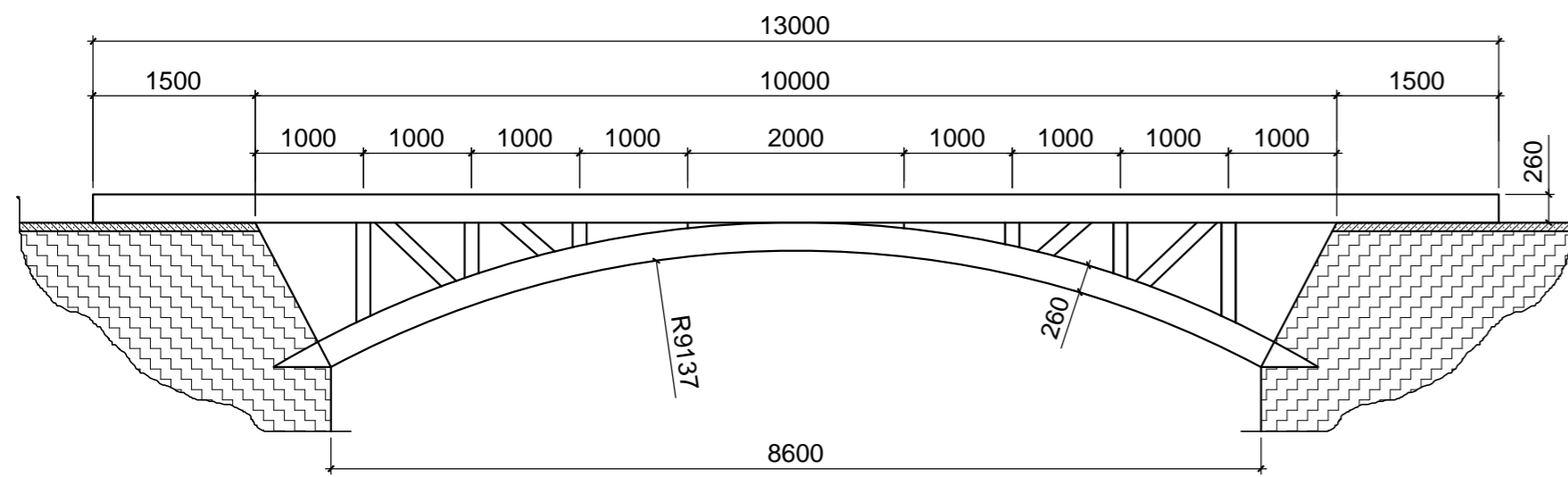
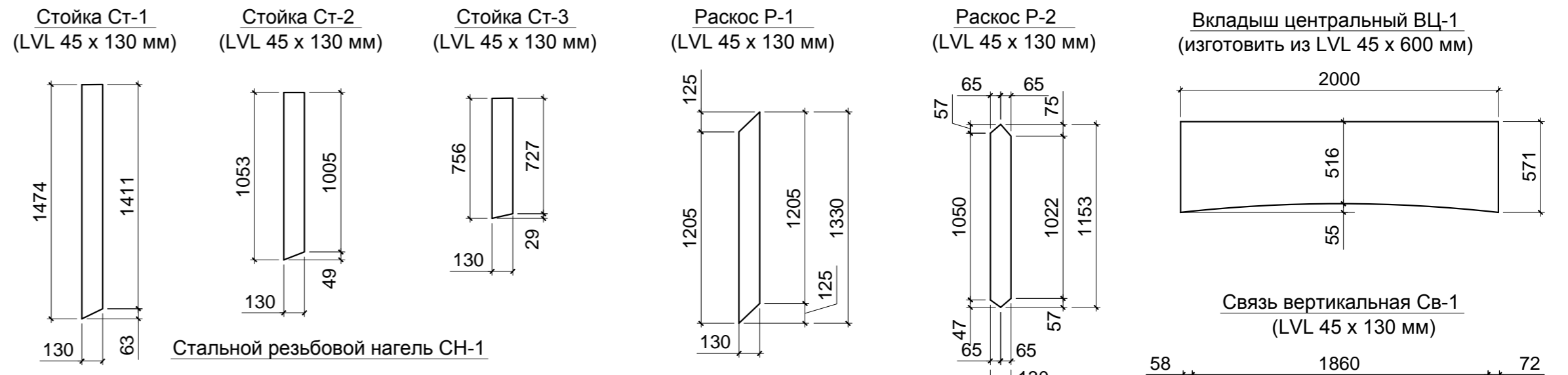


**Мост из бруса LVL. (геометрические размеры и внешний вид)**

(Ограждение моста и верхний настил условно не показаны.)

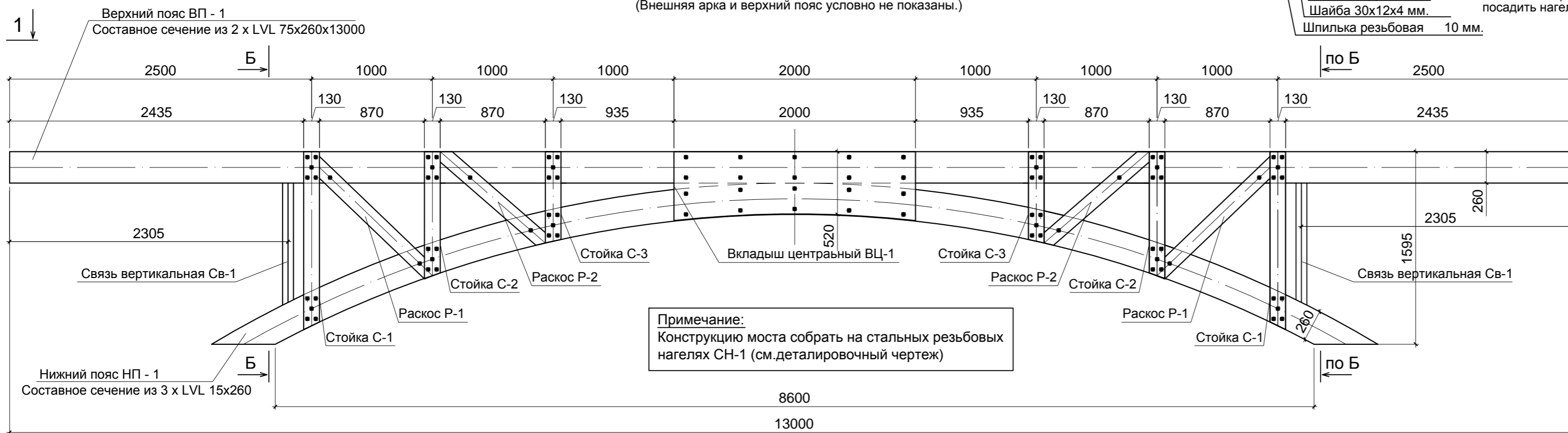


**Деталировочные чертежи элементов моста из бруса LVL.**



**Схема сборки половины моста из бруса LVL.**

(Внешняя арка и верхний пояс условно не показаны.)

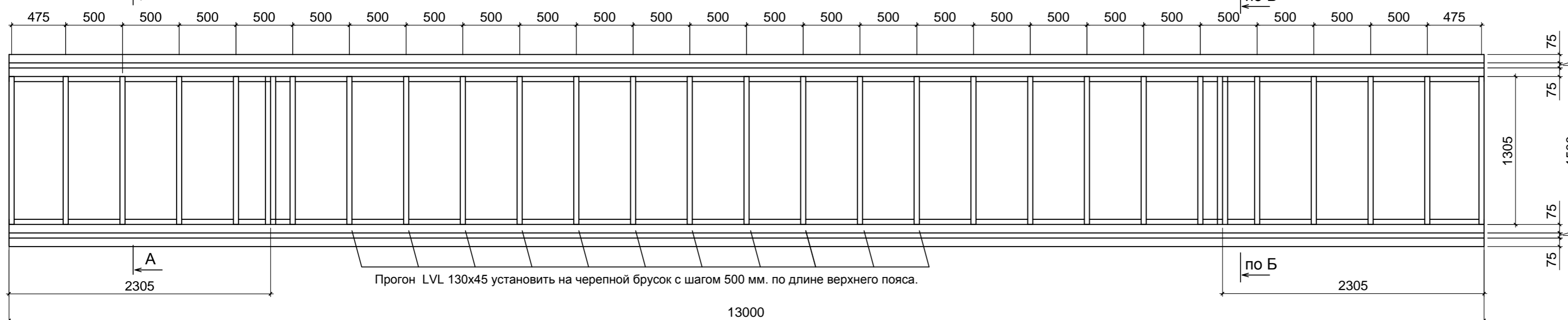


**Примечание:**  
Конструкцию моста собрать на стальных резьбовых нагелях СН-1 (см. деталировочный чертеж)

**Примечание:**

При установке нагелей необходимо зафиксировать элементы решетки фермы на шаблоне гвоздями, затем по разметке просверлить сквозные отверстия 9,5 - 9,7 мм. После чего с помощью киянки плотно посадить нагеля и закрутить гайки.

**1-1 (Схема расстановки прогонов под настил моста)**



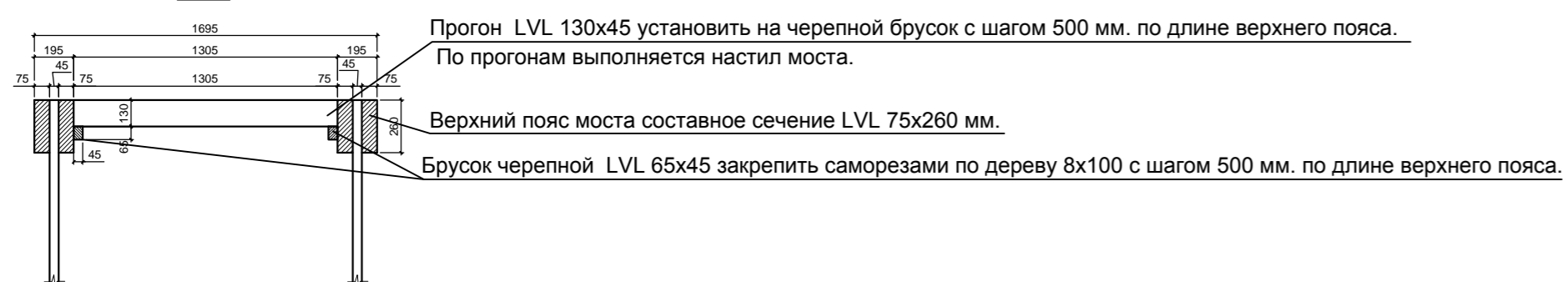
Прогон LVL 130x45 установить на черепной брусок с шагом 500 мм. по длине верхнего пояса.

**Спецификация элементов моста из LVL - бруса**

Марка эл-та	Наименование элемента	Сечение		Длина, мм **	Кол-во, шт.	Объем, м.куб.
		Толщина, мм	Ширина, мм			
ВП1	Верхний пояс моста из LVL бруса	2x75	260	13000	2	1,01
НП1	Нижний пояс моста из LVL бруса	3x15	260	10140	2	0,47
Р1	Раскос из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1330	4	0,031
Р2	Раскос из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1153	4	0,027
С1	Стойка из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1474	4	0,034
С2	Стойка из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1053	4	0,025
С3	Стойка из LVL бруса	Брус 130x45 мм		756	4	0,02
ВЦ1	Вкладыш центральный из LVL бруса	Брус 600x45 мм		2000	2	0,11
П1	Прогон настила из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1305	27	0,206
Св1	Связь вертикальная из LVL бруса	Брус 130x45 мм		1991	4	0,046
	Брусок черепной из LVL бруса	Брус 65x45 мм		13000	4	0,076
Итого LVL - бруса на изготовление конструкции моста (м. куб)						2,0
СН1	Стальной резьбовой нагель (см. деталировочный чертеж)					178 штук

**Примечание:**  
Ограждение моста а также опорные узлы разрабатываются и выполняются Заказчиком самостоятельно и в чертежи комплекта КД не включены.

**A-A**

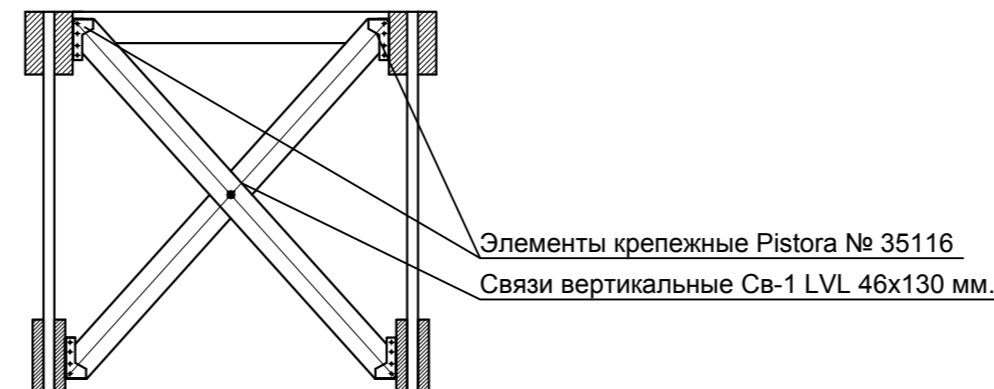


Прогон LVL 130x45 установить на черепной брусок с шагом 500 мм. по длине верхнего пояса. По прогонам выполняется настил моста.

Верхний пояс моста составное сечение LVL 75x260 мм.

Брусок черепной LVL 65x45 закрепить саморезами по дереву 8x100 с шагом 500 мм. по длине верхнего пояса.

**Б-Б**



Элементы крепежные Pistora № 35116  
Связи вертикальные Св-1 LVL 46x130 мм.

Взаим. инв. №  
Подл. и дата  
Имя и Подл.