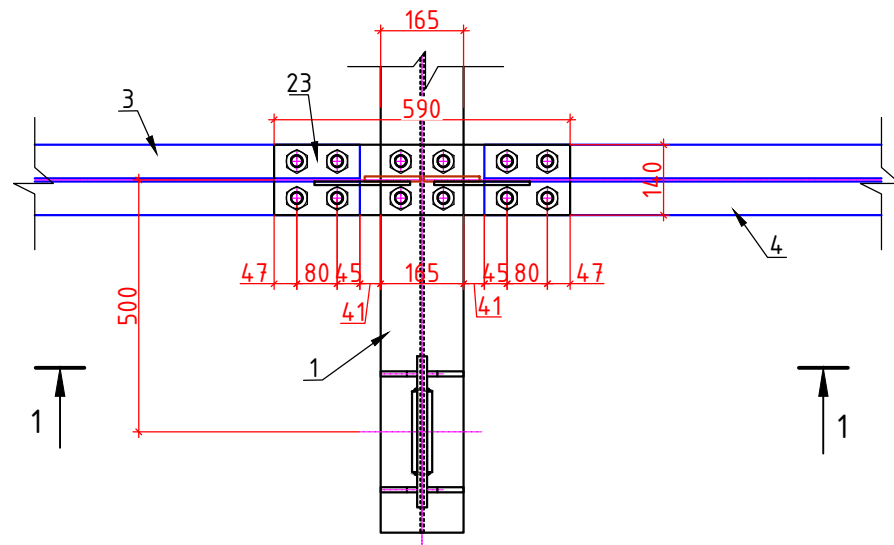
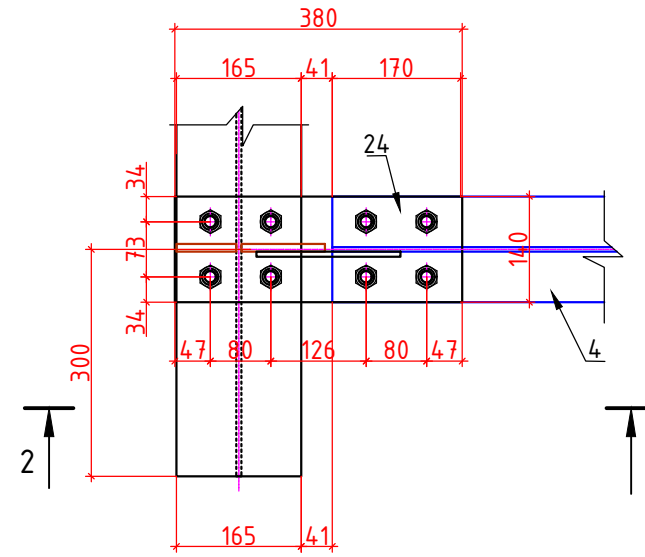


Стык продольных балок
М1:15

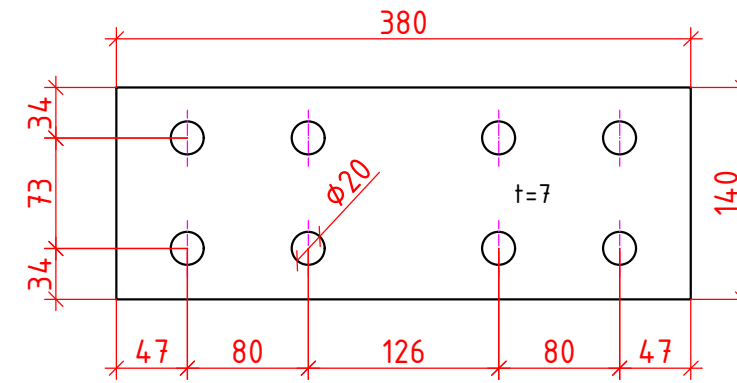
План



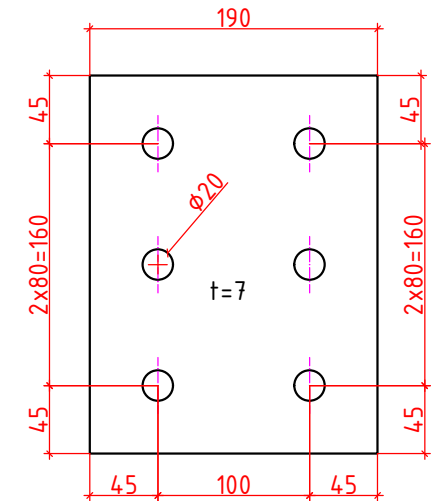
План



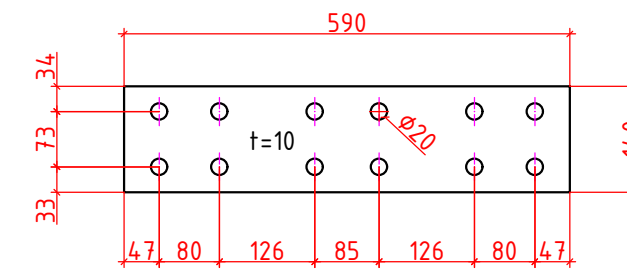
Поз.№24
М 1:5



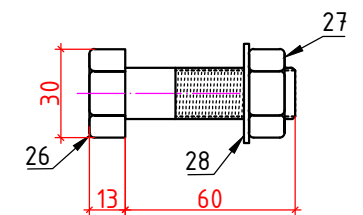
Поз.№25
М 1:5



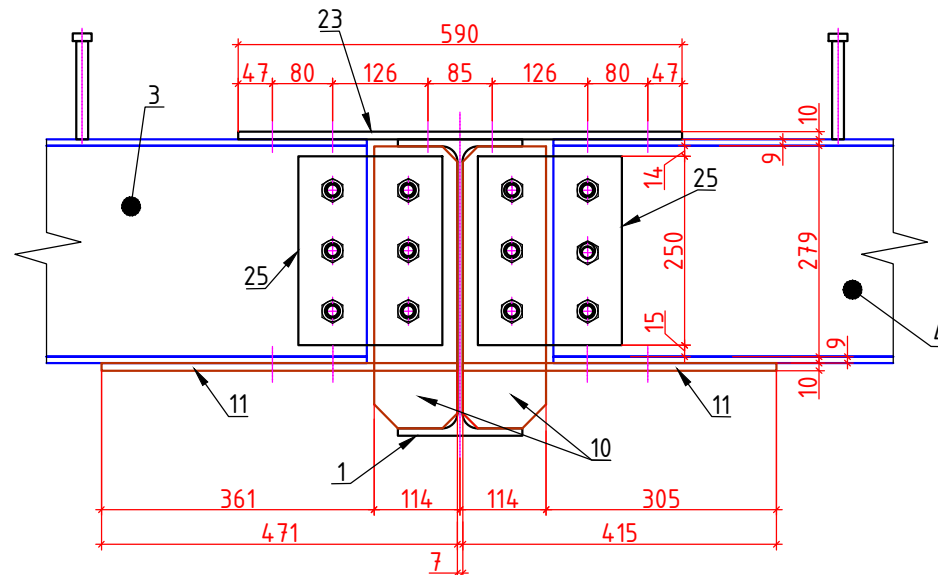
Поз.№23
М 1:10



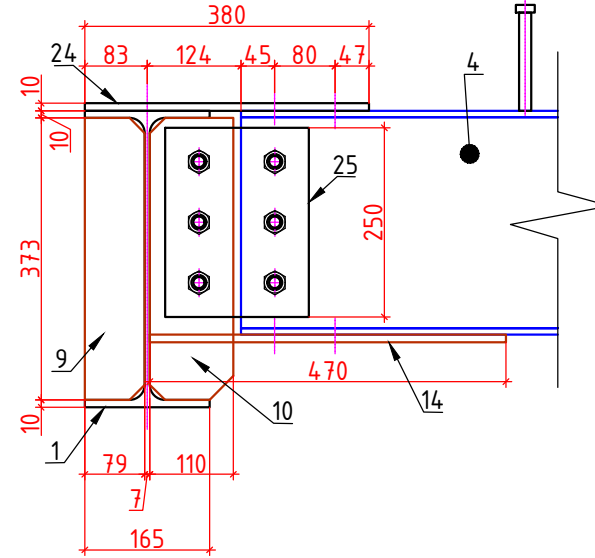
Болт, гайка и шайба
М18 (комплект)



Разрез 1-1
М 1:10



Разрез 2-2
М 1:10



Примечание:

1. Марка стали 15ХСНД по ГОСТ 6713-2021.
2. Вертикальные листы состоят из листовой стали по ГОСТ 103-2006 и 82-70.
3. Горизонтальные листы главной балки приняты из листовой широкополосной стали по ГОСТ 103-2006 и 82-70.
4. Фасонки и ребра жесткости приварить по всему соприкасающемуся периметру с катетом шва не менее 6 мм по ГОСТ 8713-79-ТЗ-Д6.
5. При изготовлении длоков использовать автоматическую сварку в соответствии с ГОСТ 8713-79.
6. Сварку стыков производить с обязательной последующей зачисткой их и обработкой в соответствии с "Инструкцией по механической обработке сварных соединений в стальных конструкциях мостов".
7. Контроль сварных швов производить с помощью ультразвукового дефектоскопа в объеме не менее 100% поверхности швов.
8. Элементы монтажных стыков приняты из листовой широкополосной стали по ГОСТ 103-2006 и 82-70.
9. Соединение монтажных стыков, поперечных и продольных связей произвести на высокопрочных болтах по ГОСТ 52644-2006, гайках по ГОСТ 52645-2006 и шайбах по ГОСТ 52646-2006.
10. Все размеры даны в мм.

Спецификация металла на стыки продольных балок

Поз.	Наименование	Размер элемента, мм			Кол-во, шт.	Общая длина, м	Вес 1 шт, кг	Общий вес, кг	ГОСТ	
		Толщина	Ширина	Длина						
23	Промежуточные накладки	10	140	590	42	24,78	6,48	272,33	82-70	
24	Крайние накладки	10	140	380	6	2,28	4,18	25,06		
25	Боковые накладки	7	190	250	90	22,5	2,61	234,91		
26	Болт М18	М18			60	1662	99,72	0,184	305,81	52643-2006
27	Гайка М18				1662	0	0,072	119,66		
28	Шайба М18				1662	0	0,031	50,86		
Всего								1008,63		

						23-05 ИС		
						KURP 20 "Детальное проектирование пешеходного моста, соединяющего махаллы Сайфулло Абдулло с махаллей Баракат в Хороге, Таджикистан"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Пешеходный мост через реку Гунд		
						Стадия	Лист	Листов
						РД	52	85
ГИП разд.	Холдоров О.					Конструкция стыка продольных балок прохожей части		
Проверил	Давлатбеков К							
Разраб.	Олимов М.							
						ГУП "ИПТС"		

Копировал

Формат А3

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