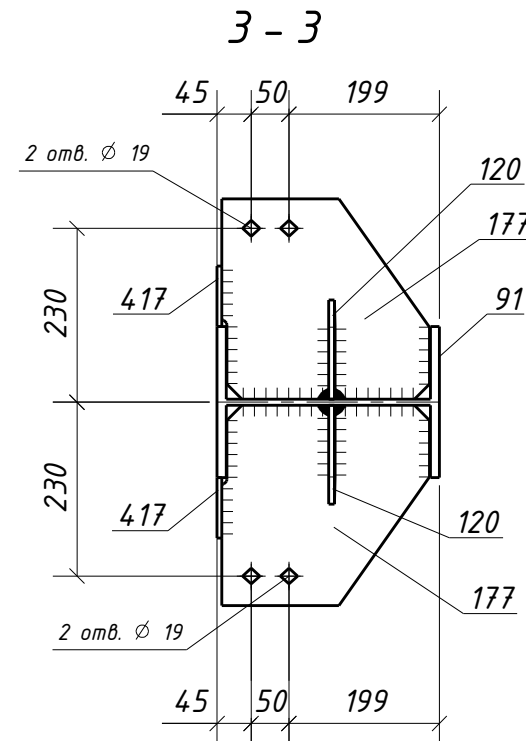
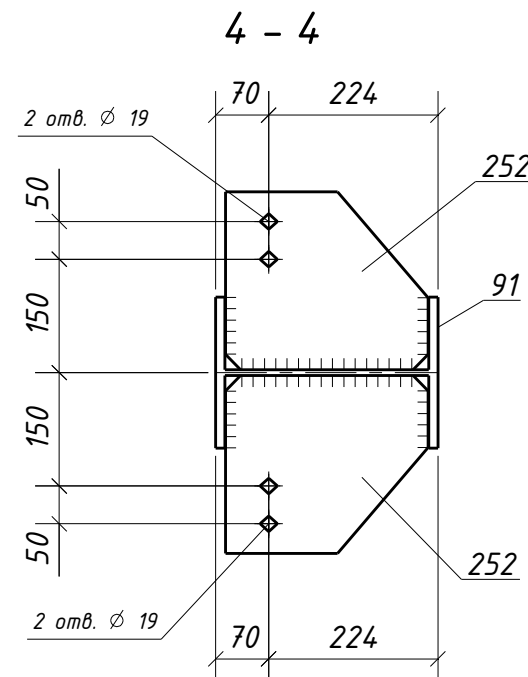
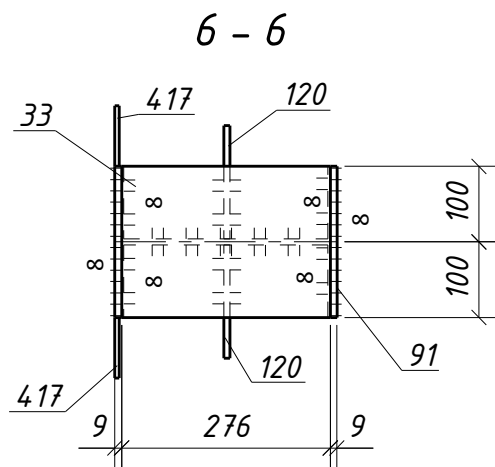
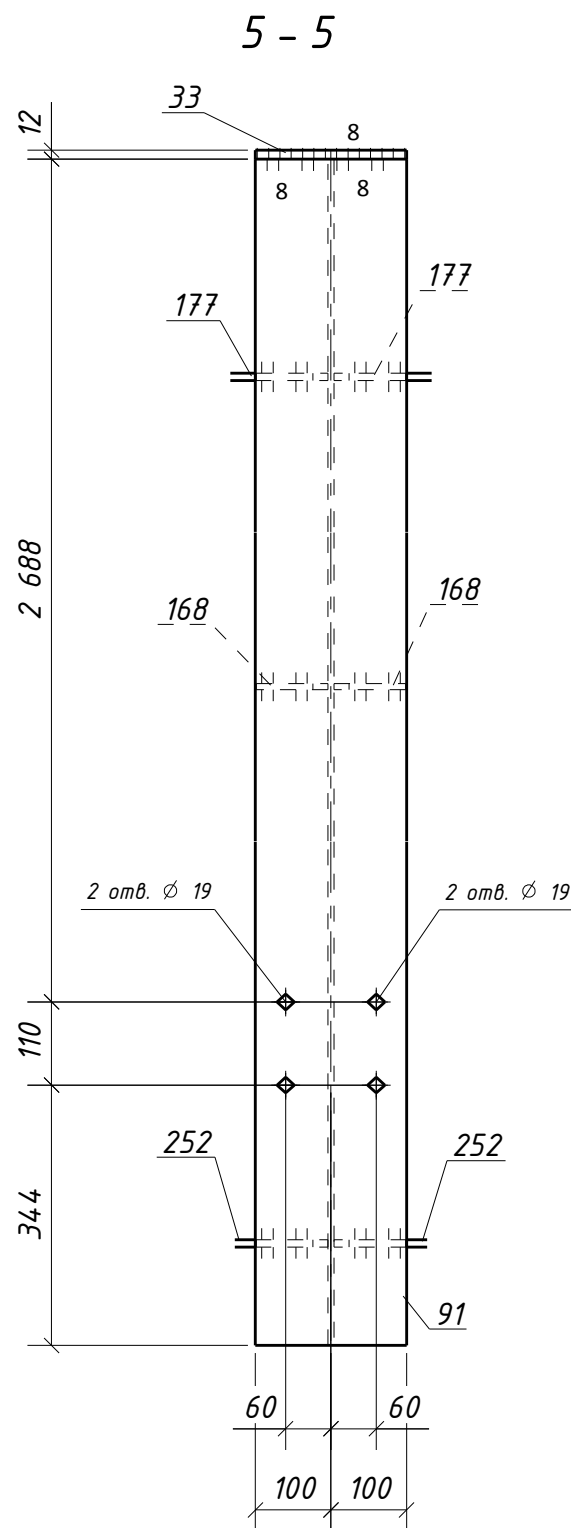
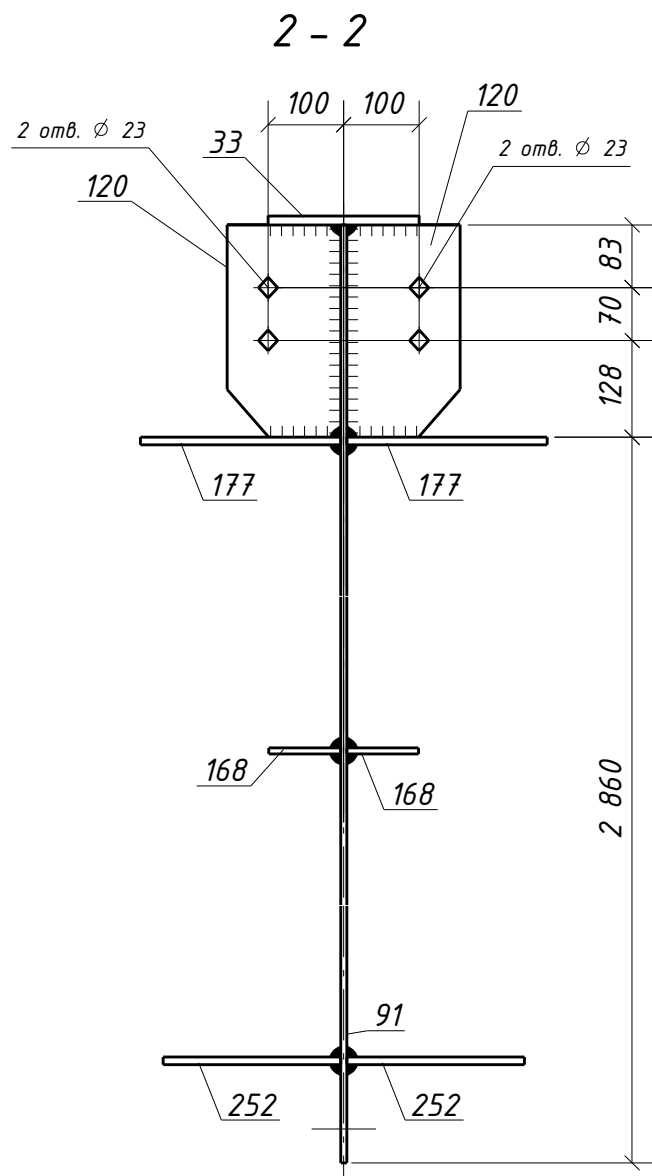
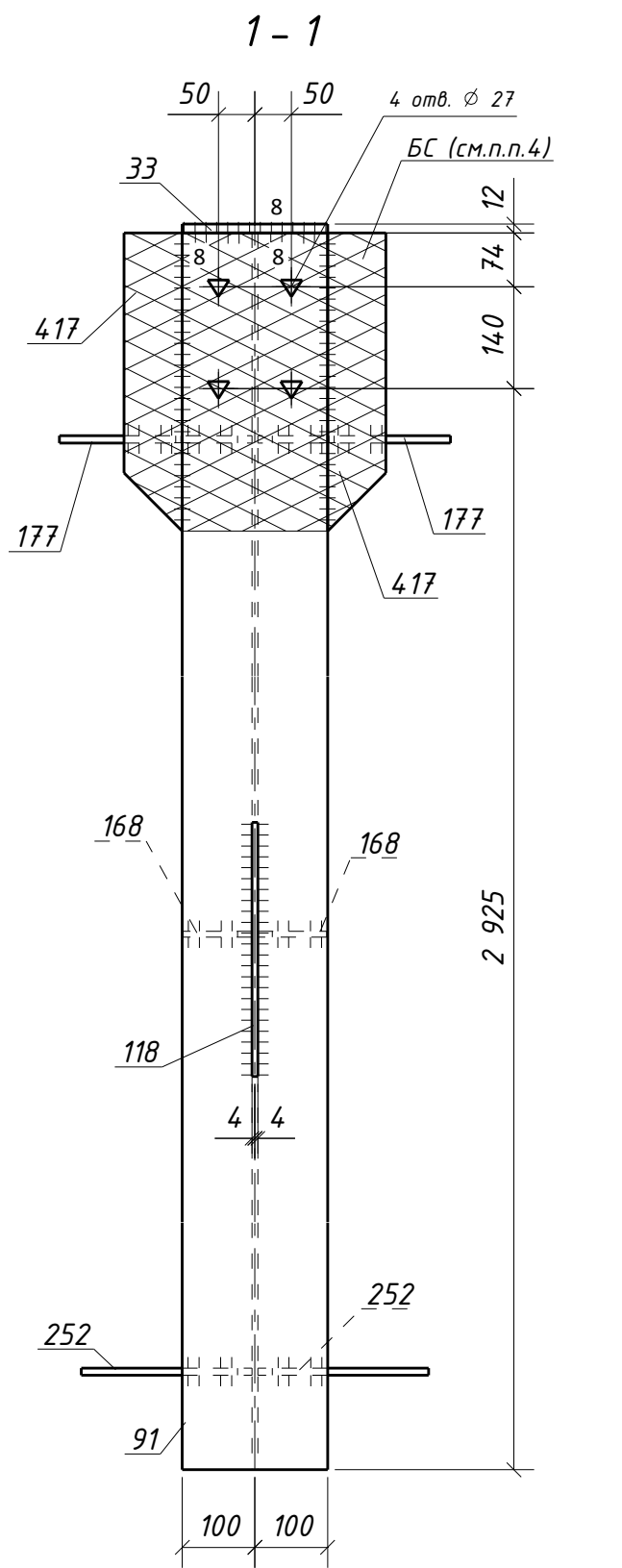
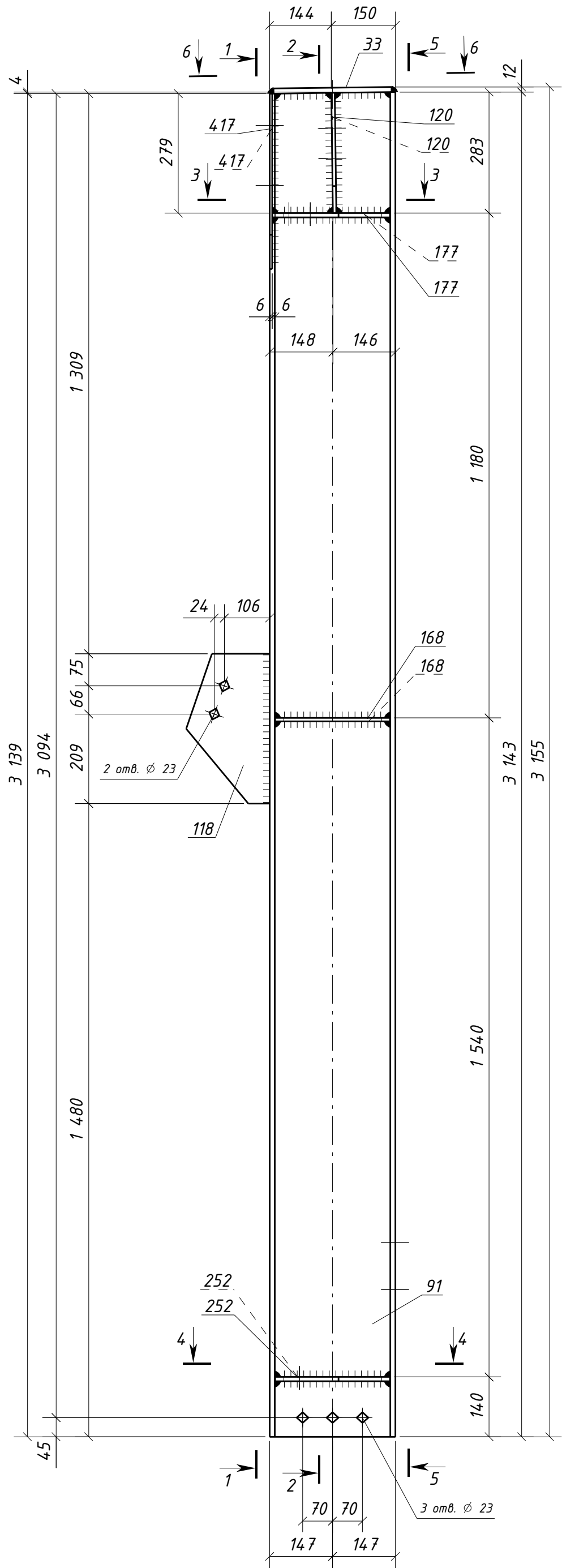
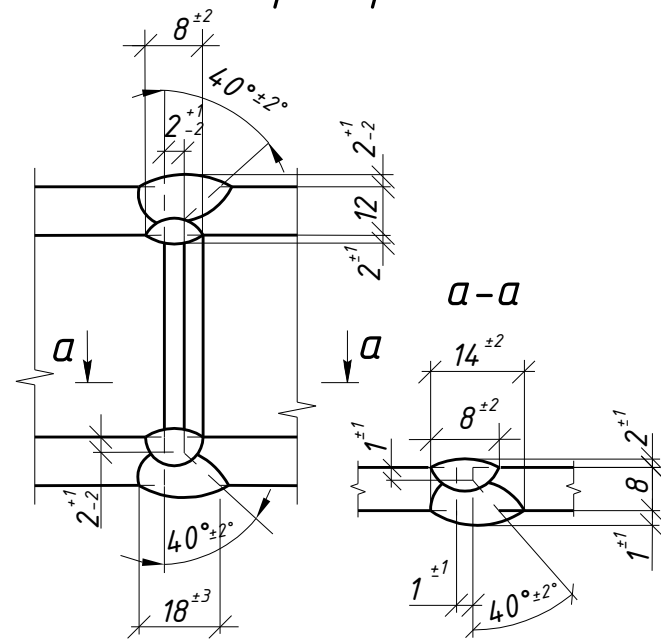




Типовой стык для ДВУТАВР30Ш1 швы с полным проваром УЗК-100%



1. Общие данные см. л.1
2. Катеты сварных швов 6 мм, кроме оговоренных;
3. Диаметры отверстий оговорены на чертеже;
4. Места, заштрихованные на чертеже, не окрашивать в соответствии с меткой:
-БС - с ближней стороны детали;
-ДС - с дальней стороны детали;
-БС/ДС - с ближней и с дальней стороны детали.

Условные обозначения:
◆ - отверстие под постоянный болт
⬠ - отверстие под высокопрочный болт

1632-2021-2.1.3-КМД4					
Терминал по перевалке минеральных удобрений в морском торговом порту Усть-Луга. Береговые объекты терминала					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Конвейерная галерея №3				Стадия	Лист
				P	150
				Листов	
				1	
Проверил Толкунов Ю.В.				15.05.24	
Разраб. Салтымаков С.С.				15.05.24	
Колонна ЗК4-4				ООО СОЗКС ИНЖИНИРИНГ	

Спецификация металла на один сборочный элемент								
Марка эл-та	Дет. №	Кол. шт.	Профиль	Длина, мм	Масса, кг			Примечание
					шт.	общ.	марки	
ЗК4-4	33	1	-12x200	276	5.2	5.2		С245-4
	91	1	ДВУТАВР30Ш1	3143	178.6	178.6		С255-4 Отв.
	118	1	-8x195	350	4.3	4.3		С245-4 Отв.
	120	2	-8x150	281	2.6	5.2		С245-4 Отв.
	168	2	-8x95	268	1.6	3.2		С245-4
	177	2	-10x265	275	5.7	11.4		С245-4 Отв.
	252	2	-10x235	268	4.9	9.8		С245-4 Отв.
	417	2	-6x80	410	1.5	3.0		С245-4
Масса напл. металла (1.0%), кг:					2.2	222.9		

Требуется изготовить			
Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг	
		марки	всех
ЗК4-4	10	222.9	2229.0
Итого:		2229.0	

Выборка металла			
Марка стали	Профиль	ГОСТ или ТУ	Масса, кг
С245-4	-6	ГОСТ 19903-2015	30.0
С245-4	-8	ГОСТ 19903-2015	127.0
С245-4	-10	ГОСТ 19903-2015	212.0
С245-4	-12	ГОСТ 19903-2015	52.0
С255-4	ДВУТАВР30Ш1	ГОСТ Р 57837-2017	1786.0
Масса напл. металла:			22.0
Итого:			2229.0