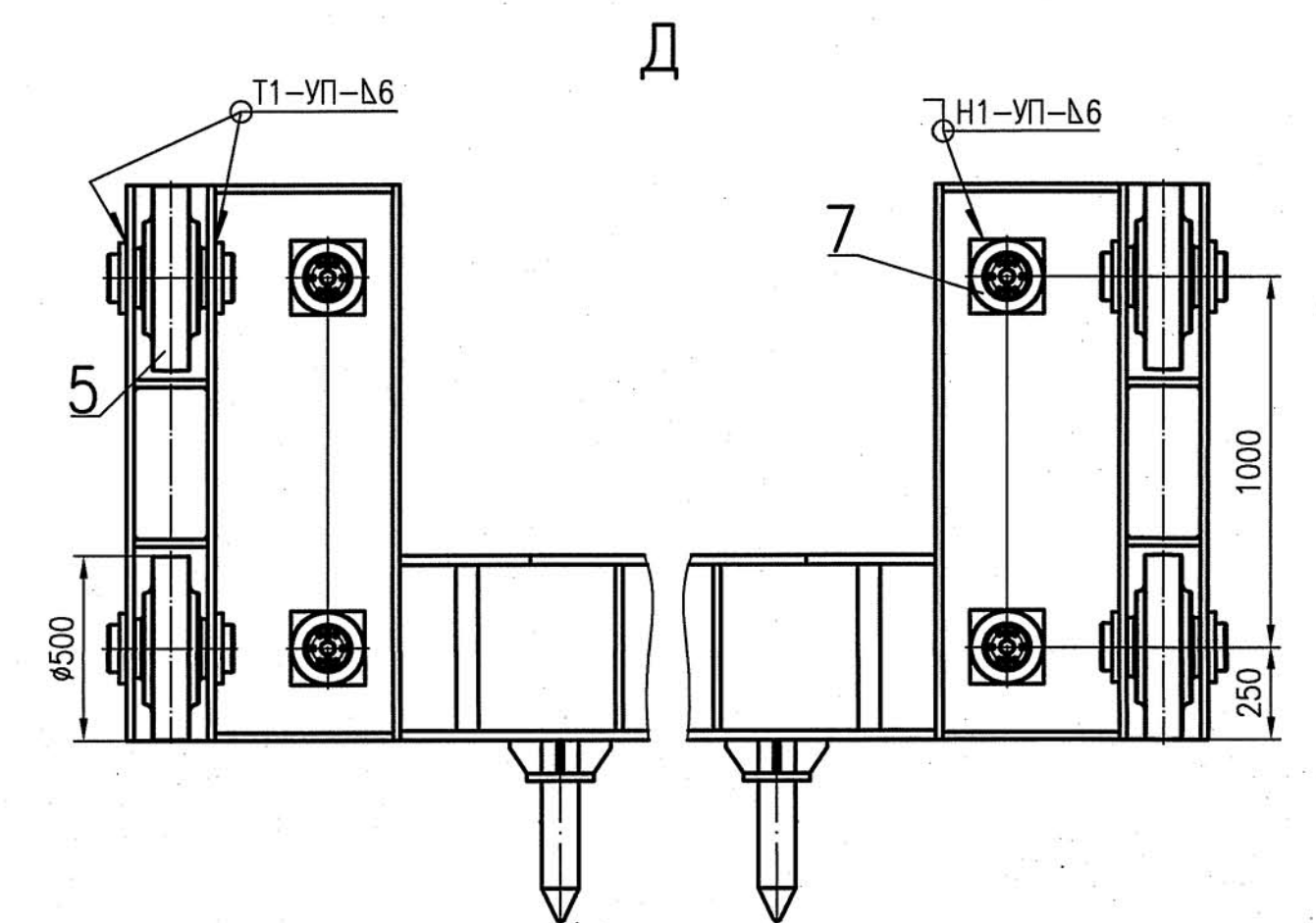
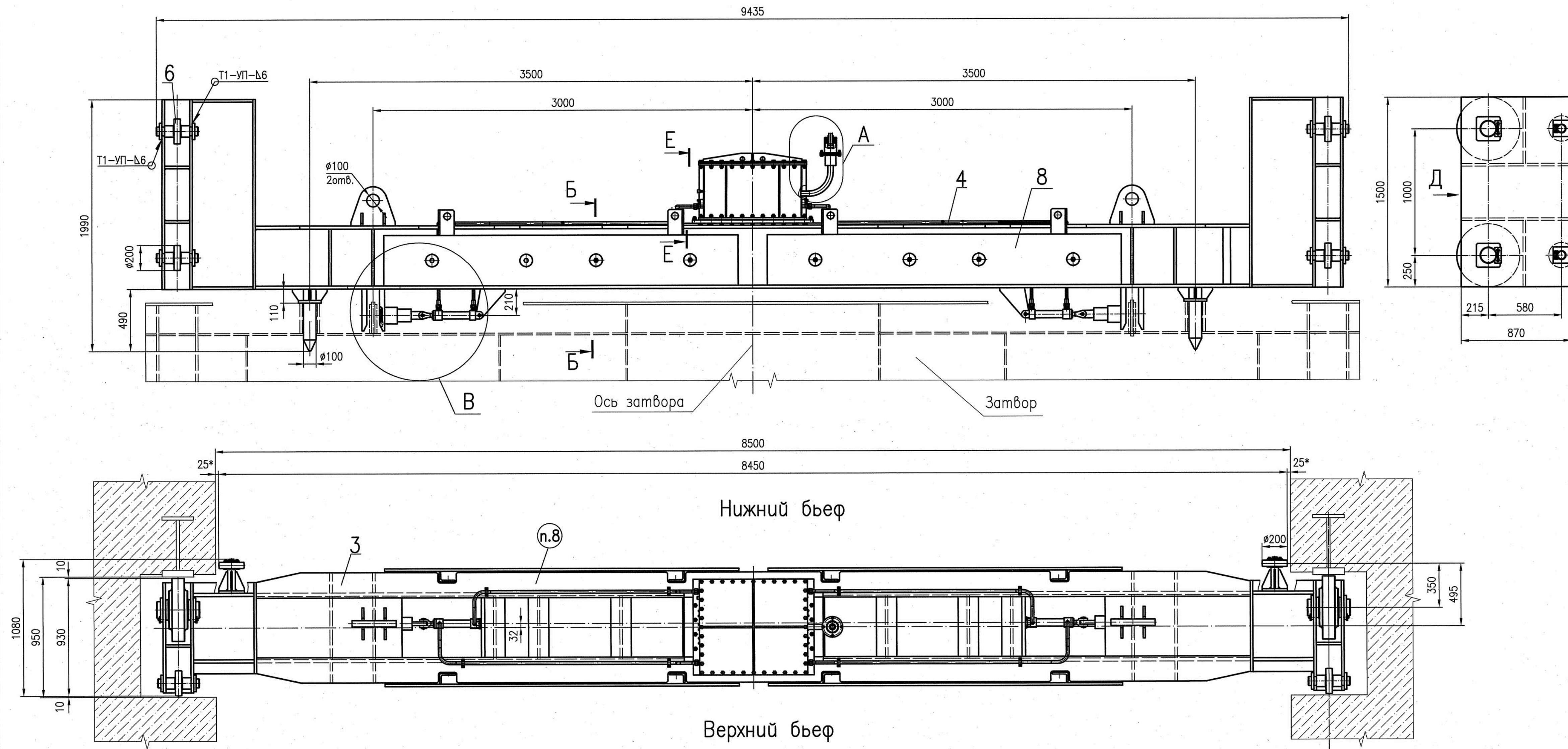
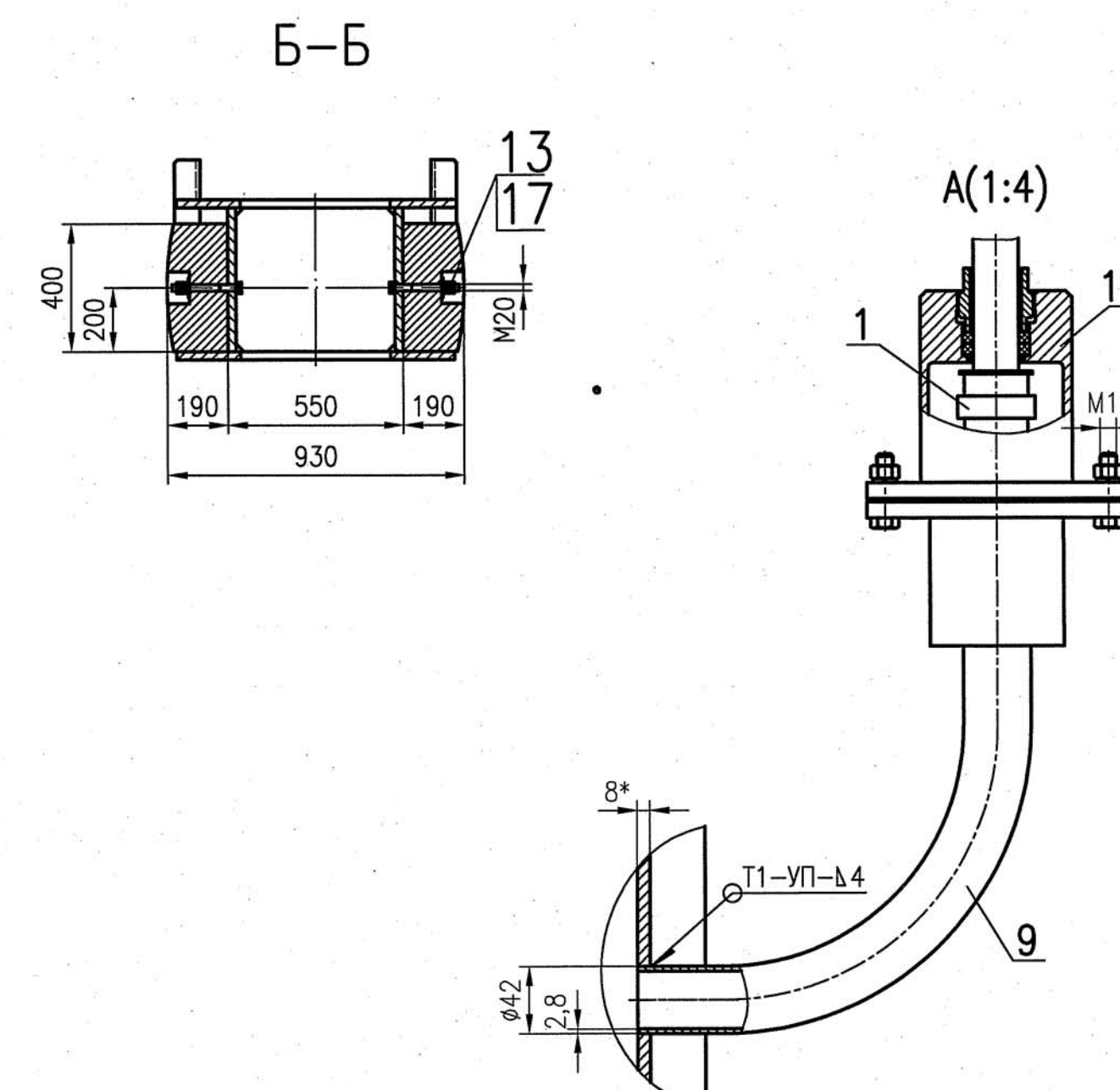
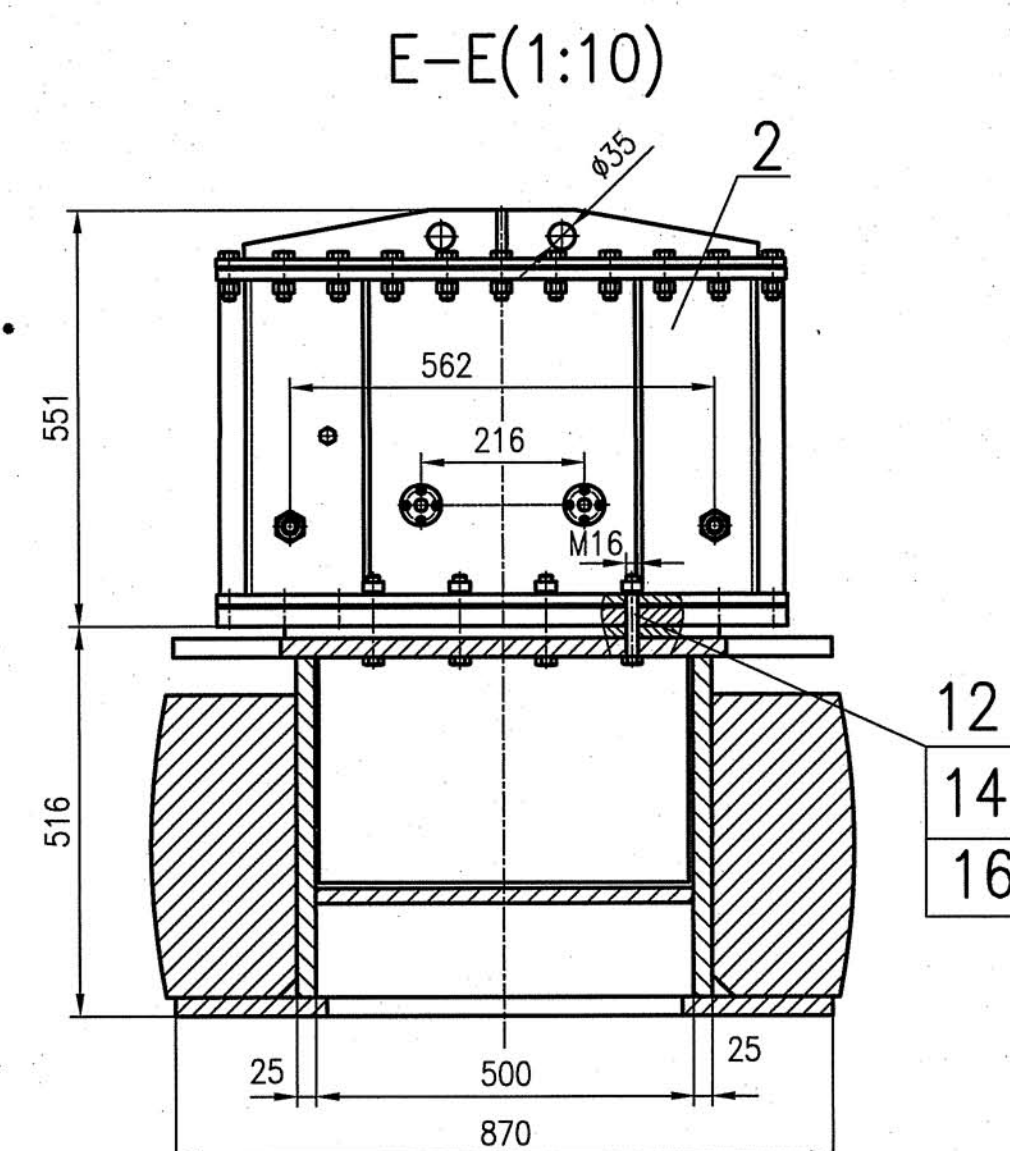
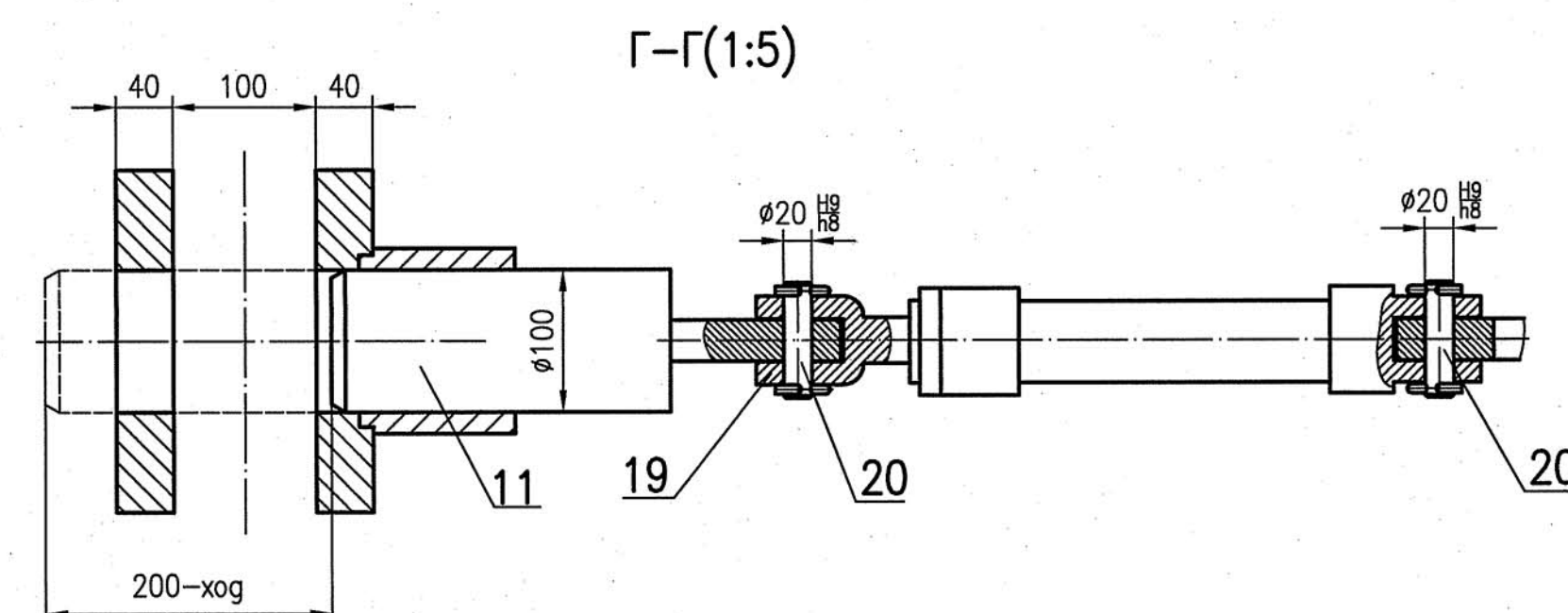
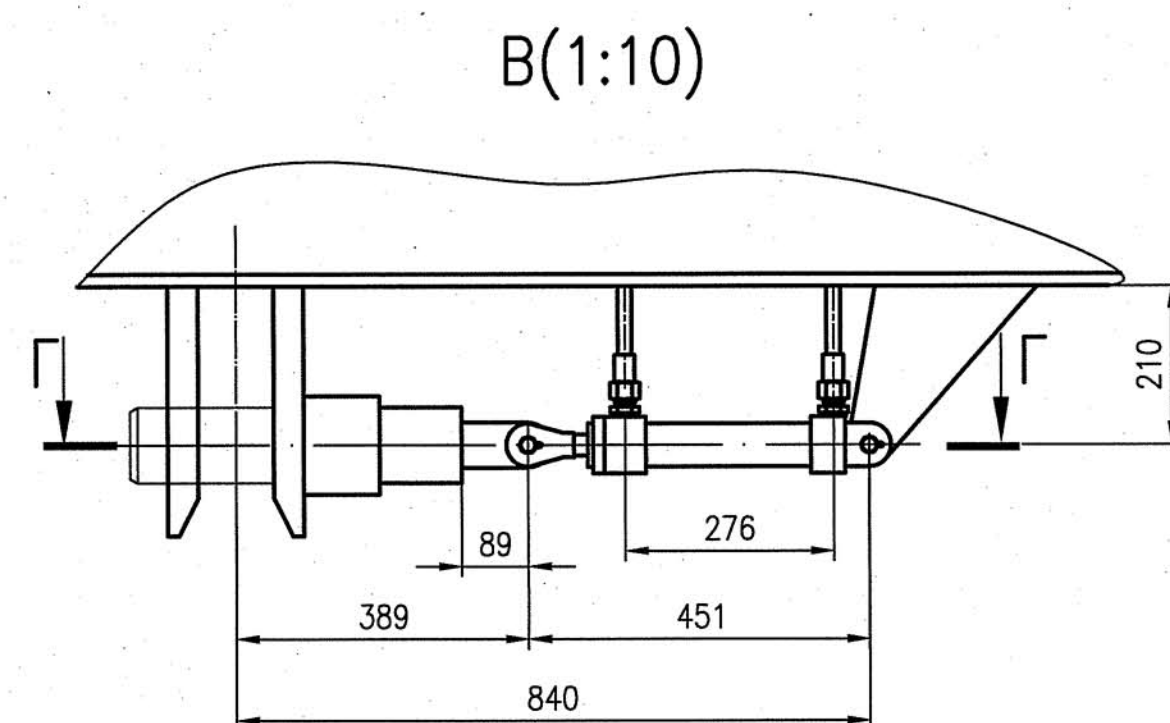


Виг со стороны ВБ



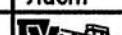
Характеристика захватной балки

Род тока и напряжение, В			переменный 380/220		
Тип балки			гидравлический		
Усилие, т			45		
Количество точек подвеса			2		
Расстояние между точками подвеса, м с механизмом подъема			6,0		
с затвором			6,0		
Привод балки					
Электроприводитель	Тип	АИР100L4 УЗ	Насос	Тип	НПГР20/16-УХЛ4
	Мощность номинальная, кВт	4,0		Производительность номинальная, л/мин	20
	Частота вращения, об/мин	1500		Давление номинальное, МПа	16
	Количество, шт	1		Количество, шт	1



1. Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами РФ.
2. Изготовление, монтаж и приемка в соответствии с РД 34 02.028-2007.
3. Защиту от коррозии производить в соответствии с РД ГМ-02-18.
Системы защитных покрытий по табл. 8.1 со сроком службы не менее 15 лет.
Площадь защищаемой поверхности – 70м².
4. С целью обеспечения качества адгезии антикоррозионного покрытия все свободные кройки деталей металлоконструкции обработать по радиусу не менее 2 мм с шероховатостью $\sqrt{Ra12,5}$.
4. Швы сварные по ГОСТ 14771-76. Сварочная проволока Св-08Г2С ГОСТ 2246-70. Технические требования к сварным соединениям по РД ГМ-043-91.
5. Неуказанные предельные отклонения размеров: до 500 мм ± 1 мм, от 500 до 1500 мм ± 2 мм, более 1500 мм ± 3 мм.
6. Все размеры для справок кроме обозначенных *.
7. Окончательную установку боковых колес поз.7 произвести после пробного опускания балки в паз.
8. Маркировать яркой несмываемой краской в месте, указанном на чертеже.

Шифр заказа	Применение	Группа условий эксплуатации лакокрасочного покрытия	Кол.	Главный констр. проекта
862 MB	Реконструкция Рыбинской ГЭС. ВСП №2. Верхний бьеф. Балка захватная для маневрирования ремонтным затвором.	Y-C3-lm1	1	Корольков 

										862МВ 254686СБ			
Изм./Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Балка захватная зп 45 m Сборочный чертёж						Лит.	Масса	Масштаб	
Разраб.	Самсонова	Н.А.	06.10.19							И		14000	1:20
Проб.	Токачев	А.П.	06.10.19										
Т.контр.													
Н.контр.	Шварцов	Ю.А.	06.10.19							Лист	Листов 1		
Утв.	Бушев	А.П.	06.10.19					АО "Трест Гидромонтаж" СПКБ "Мосгидросталь"					
								Формат А1					