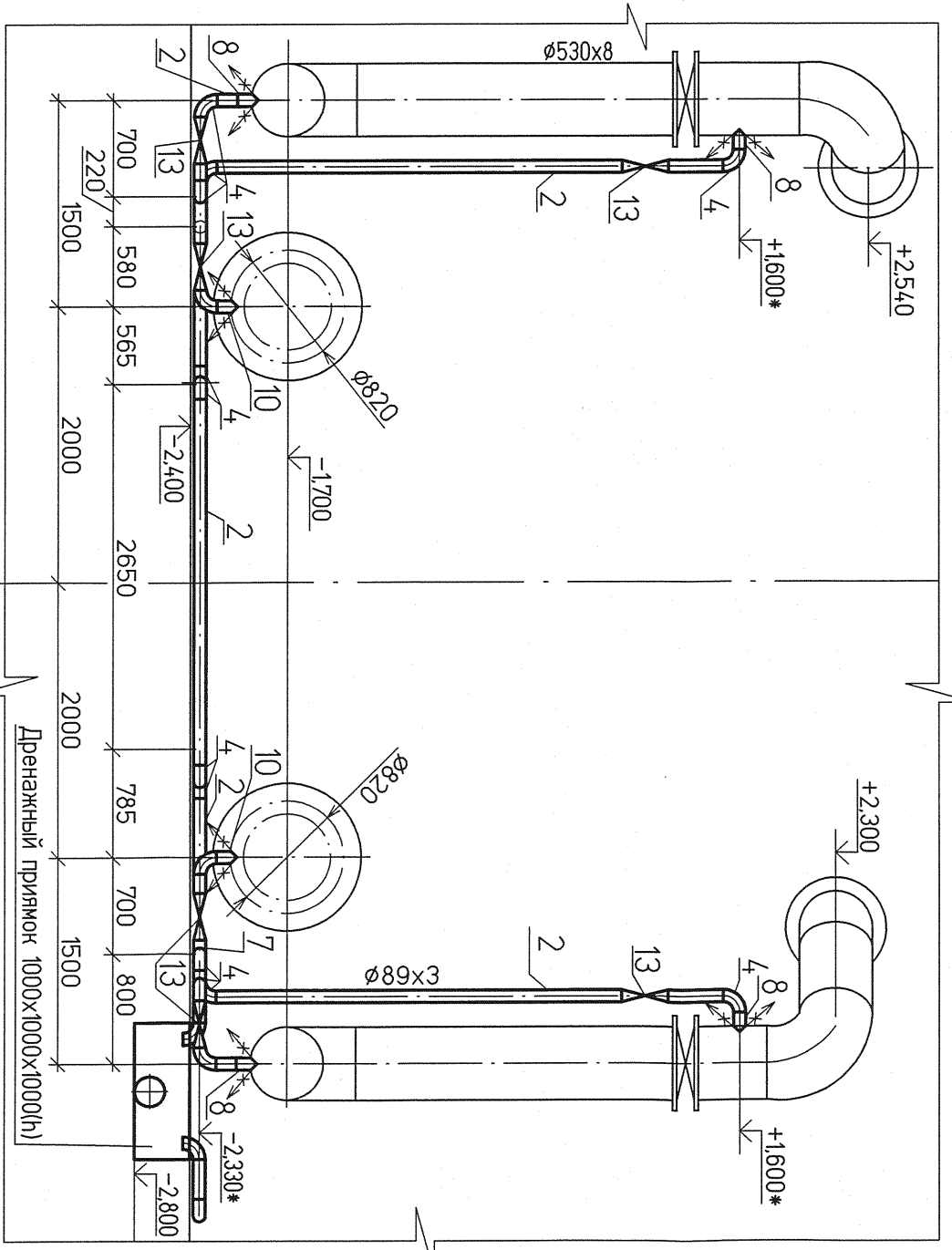
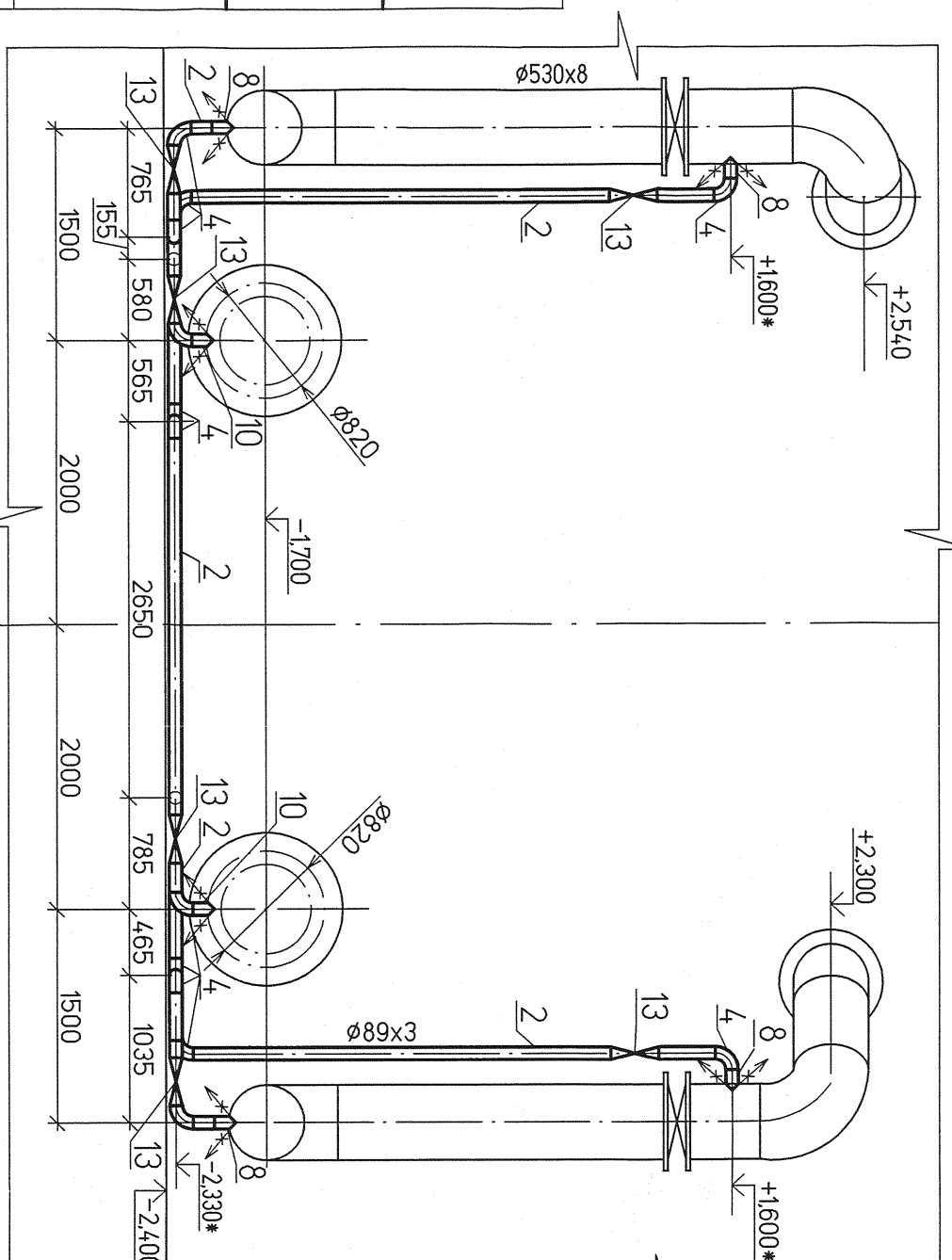
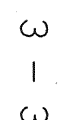
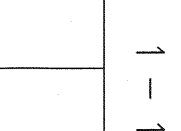
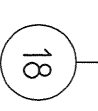
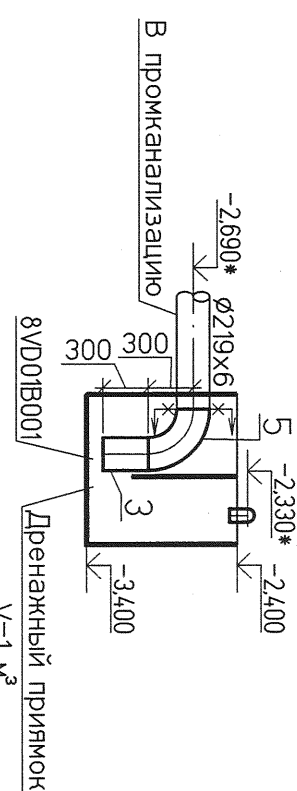


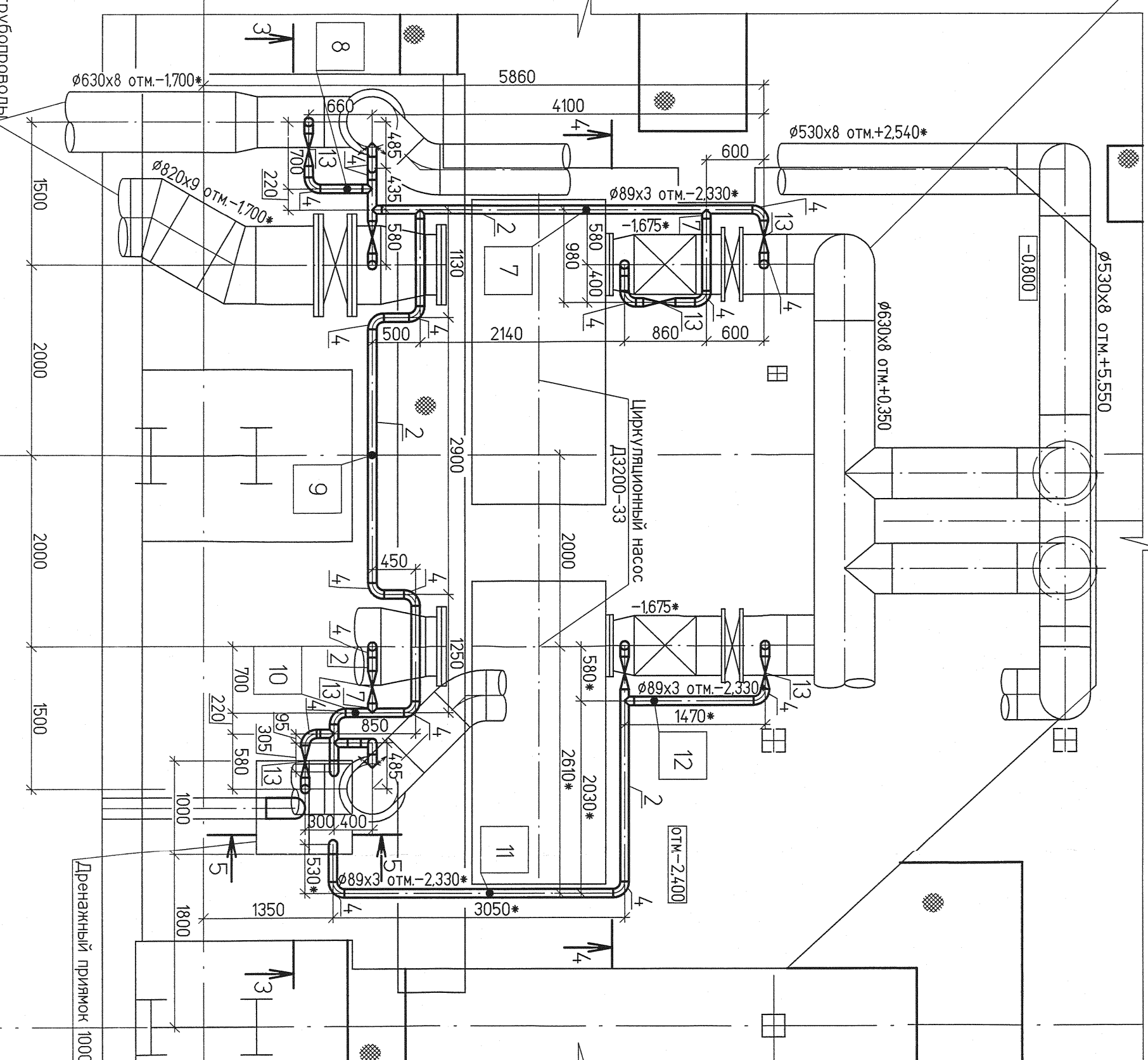
٥١






План на отг. 0.000

План на отм. 0.000

Трубопроводы циркуляционной воды
см. черт. №1350.12.38А-30УНД-1614-ТД л.3



Трубопроводы циркуляционной воды
см. черт. №1350.12.38А-30УНД-1614-ТД л.3

Условные обозначения	
	ноз. деталей
	ноз. опор
	граница проектирования

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Массов		Приме
					ед.	общ.	
1	ГОСТ 10704-91	Гр/бв 45х2	40	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	2,12	84,8	
2	ГОСТ 10704-91	Гр/бв 49х3	62	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	6,36	394,32	
3	ГОСТ 10704-91	Гр/бв 219х6	0,3	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	3152	94,5	
4	ГОСТ 134. 10689-97	Отвал 80х3х25	60	ТУ 14-3-190-2004	14	840	
5	ГОСТ 134. 10689-97	Отвал 80х 219х8	1	ТУ 14-3-190-2004	19,9	19,9	
6	ГОСТ 134. 1076-97	Штупер 45х2-500	4	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,21	0,84	
7	ГОСТ 134. 1076-97	Штупер 89х3-80	16	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,72	115,2	
8	ГОСТ 134. 1076-97	Штупер 89х3-500	8	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,65	5,2	
9	ГОСТ 134. 1076-97	Штупер 89х3-800	8	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,65	5,2	
10	ГОСТ 134. 1076-97	Отвал 89х3-800	4	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,64	2,56	
11	ГОСТ 134. 10689-97	Отвал 80х 45х2,5	20	ТУ 14-3-190-2004	0,3	6,0	
12	ГОСТ 10404-016-00	Кран дорожный под приварку ДЛ01 Ру16	6	Сборный	4,2	25,2	
13	ГОСТ 10800-06-00	Кран дорожный под приварку ДЛ01 Ру16	20	Сборный	135	270	
14	ГОСТ 134. 1076-97	Штупер 45х2-800	2	ГОСТ 10705-80 ГРБ 20	0,21	0,42	
15							
	ГОСТ 2246-70	Сварочная проволока		Се 08ГС		0,5	
	ГОСТ 9467-75	Наплавляемый металл		3х4х4		120	

Ведомость опор							
Поз	Обозначение	Дл трубы шт.	Место на опоре крепежи шт.	Назначенно крепление, ГОСТ	Максимально опоры, верт.	Масс. кг	
п.п	Опора скользящая	89х3	12	180	-2,400		2,3
1.12							

[illegible][illegible]

Изм.	Кол.уч.	Ист.	М.доп.	Подп.	Дата	Блок высокого давления Турбинное отделение	
						Статья	Лист
							Лист

И. контр.	Михеев	Трубопроводы циркуляционной воды и охлаждения подшипников	Р	10
Нап. от в.	Тимофеев	Прожития и возмущения		

Разработчик	Архитектор и конструктор
Вулпина	Вулпина
Воронкова	Воронкова
Проектировщик	Проектировщик
Монтажно-трассировочный чертеж	Монтажно-трассировочный чертеж

Файл

Формат А