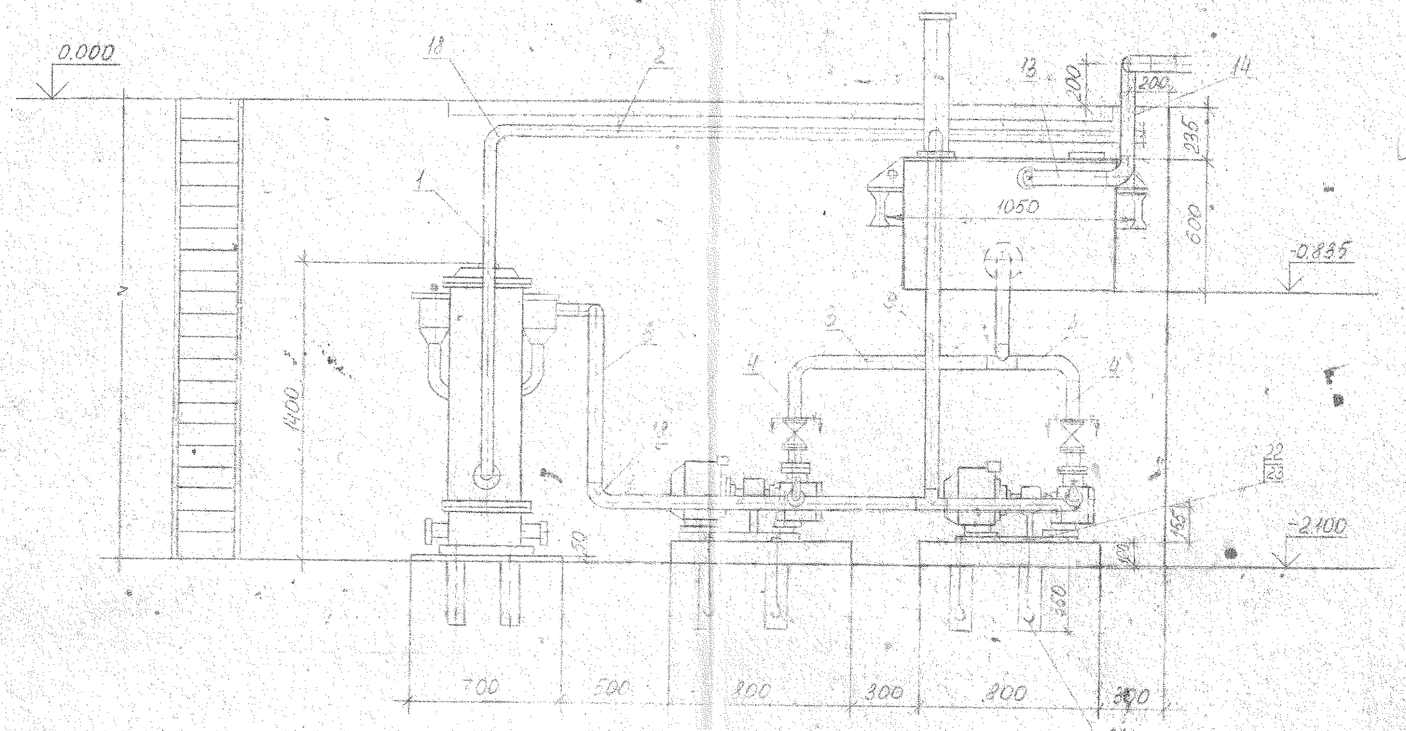
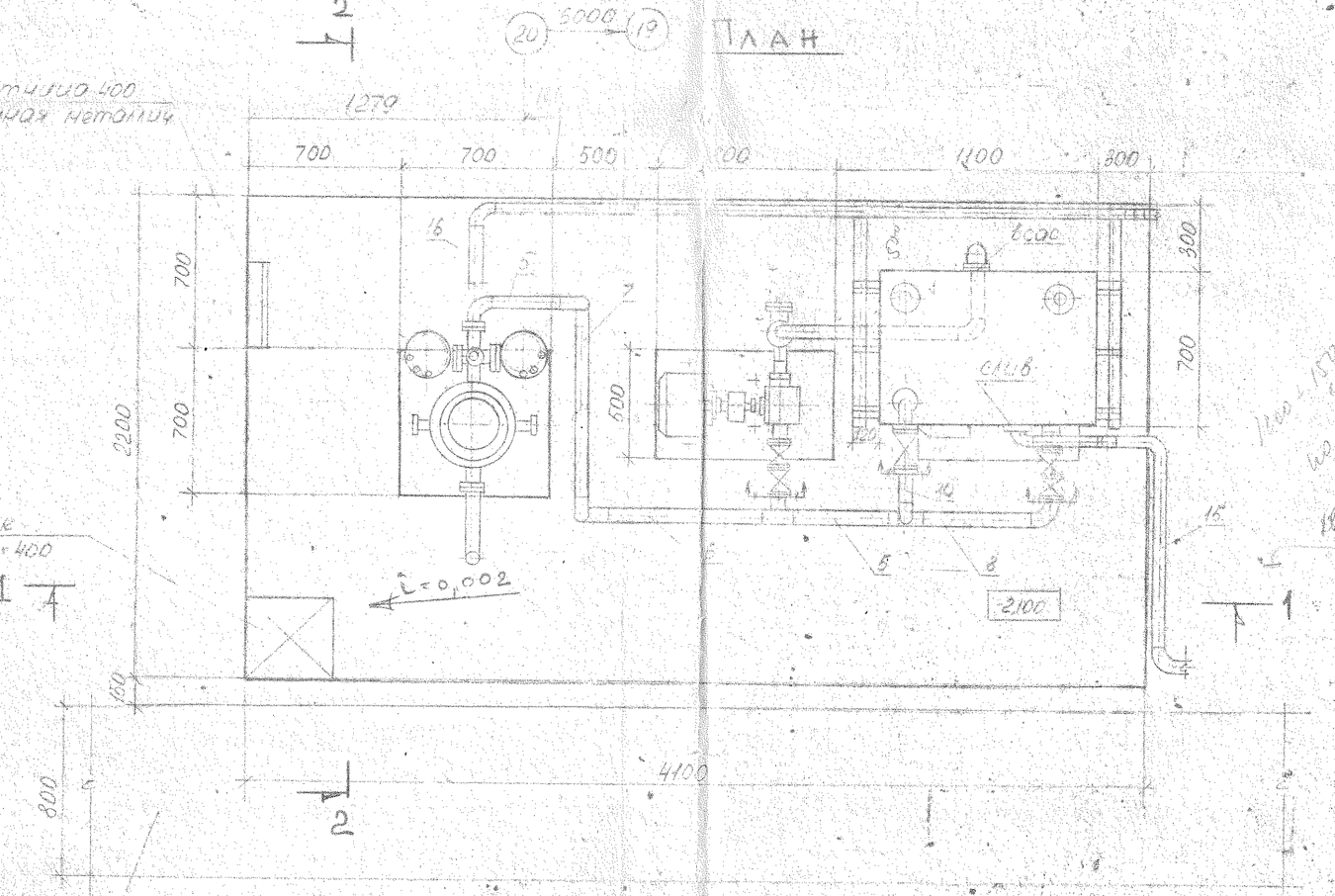
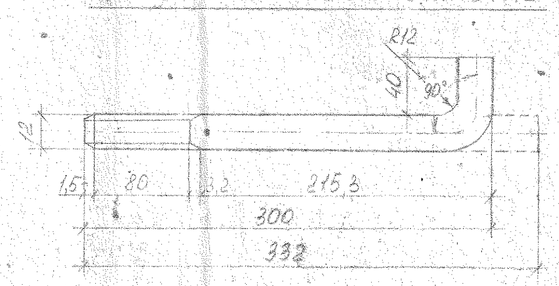
1-1



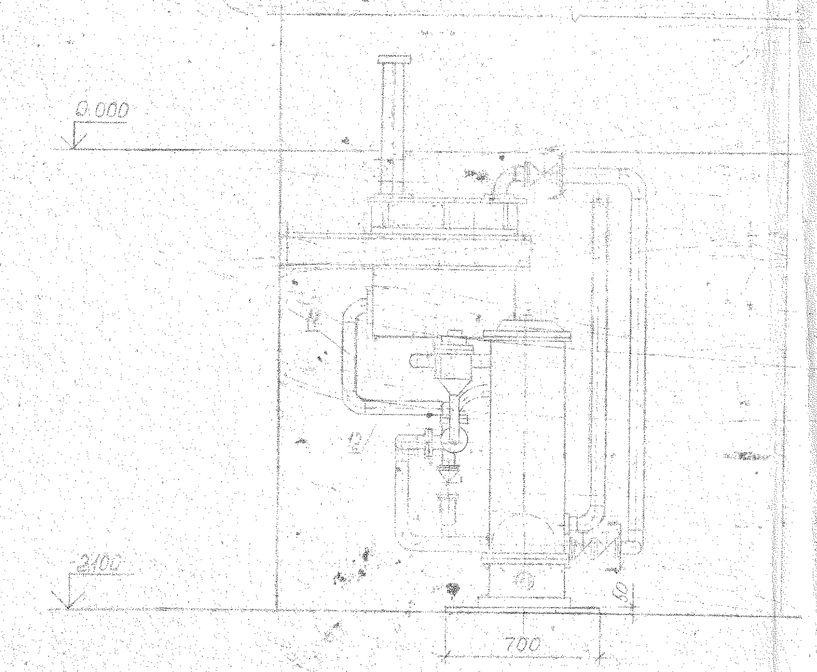
План



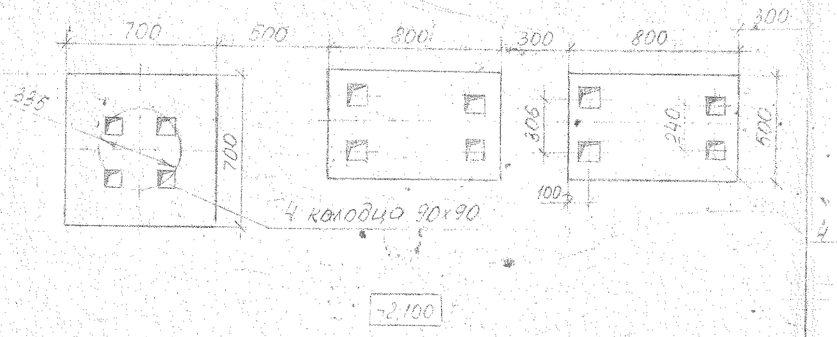
Фундаментный болт М12



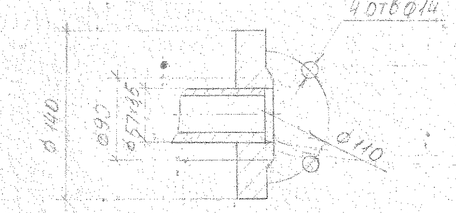
2-2



План фундамента



Подвод и отвод охлаждающей воды к маслоохладителю.



Спецификация

Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг ед	Масса, кг общ	Примеч
1	ГОСТ8733-74 гр В	Труба 38х2 L=1520	1	Ст 20 ГОСТ 1050-74	2,7	2,7	
2	то же	Труба 38х2 L=3100	1	то же	5,52	5,52	
3	— " —	Труба 38х2 L=840	1	— " —	1,49	1,49	
4	— " —	Труба 38х2 L=200	3	— " —	0,36	1,08	
5	— " —	Труба 38х2 L=400	2	— " —	0,71	1,42	
6	— " —	Труба 38х2 L=710	2	— " —	1,12	2,24	
7	— " —	Труба 38х2 L=900	1	— " —	1,6	1,6	
8	— " —	Труба 38х2 L=520	1	— " —	0,93	0,93	
9	— " —	Труба 38х2 L=1640	1	— " —	2,92	2,92	
10	— " —	Труба 38х2 L=140	1	— " —	0,25	0,25	
11	— " —	Труба 38х2 L=340	1	— " —	0,6	0,6	
12	— " —	Труба 38х2 L=365	1	— " —	0,64	0,64	
13	У14-3-190-82	Труба 76х3 L=340	1	— " —	1,87	1,24	
14	то же	Труба 76х3 L=480	1	— " —	2,69	2,69	
15	— " —	Труба 76х3 L=1100	1	— " —	5,94	5,94	
16	ГОСТ8733-74 гр В	Труба 45х2,5 L=460	1	— " —	1,2	1,2	
17	то же	Труба 45х2,5 L=3100	1	— " —	8,17	8,17	
18	ОСТ34-42-750-85	Отвод 90° 38х2	11	— " —	0,84	9,24	
19	ГОСТ17375-83	Отвод 90° 45х2,5	1	— " —	0,3	0,3	
20	то же	Отвод 90° 76х3	4	— " —	1,0	4,0	
21	По чертежу 4281.015	Болт М12х300	8	Ст 20 ГОСТ 1050-74	0,284	2,272	
22	ГОСТ 5915-70	Гайка М12	8	то же	0,015	0,12	
23	ГОСТ 11371-78	Шайба 12-01	8	Ст 10 ГОСТ 1050-74	0,008	0,048	
	ГОСТ 9467-75	Электроды		Э-42А	0,58		

Итого: 58,28 кг

19

К вх. 17867/4

					043 ТМ-ОО 4281.015		
					ТЭЦ завода Ø401 (1 очередь расширения)		
Гл. инж. проекта	Самуилов			Установочные чертежи оборудования машинного отделения	Стадия	Лист	Листов
ГИП	Фуников				Р	2	4
Рук. гр.	Абрамин						
Инженер	Сидорушкина			Маслоустановка с турбоагрегатами № 2 и 3 ССВЭ			

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