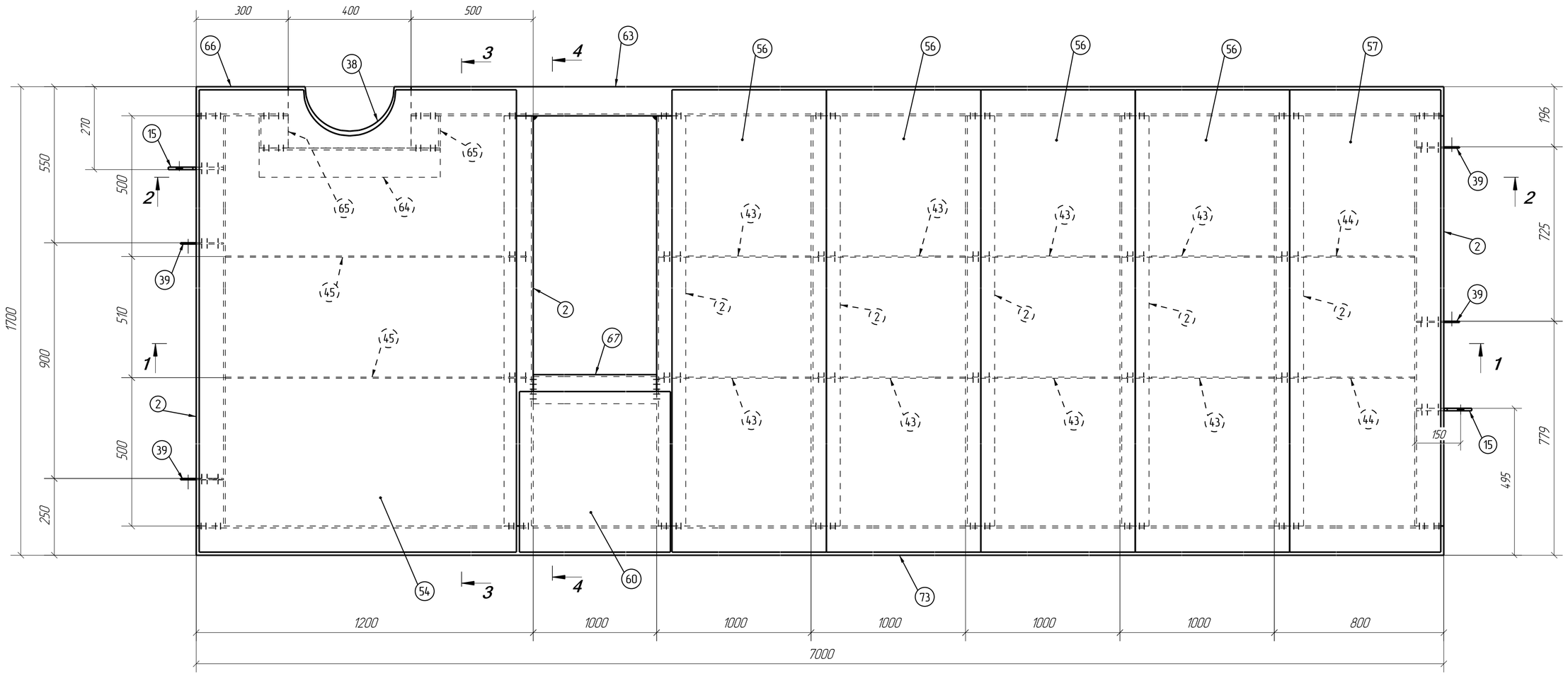
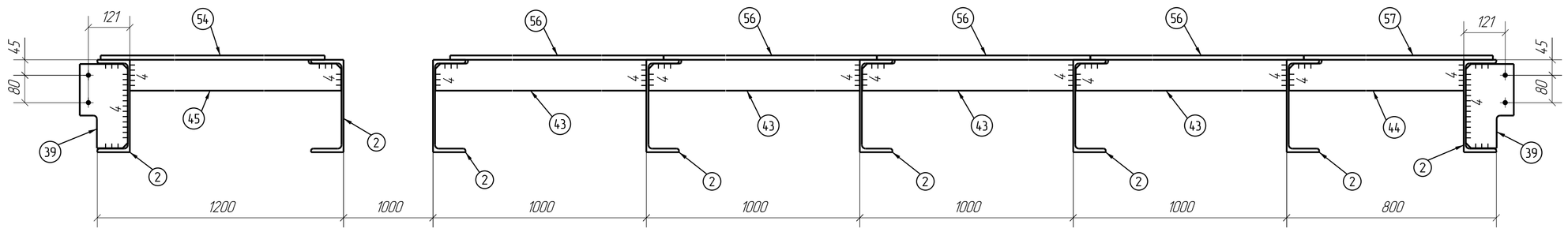
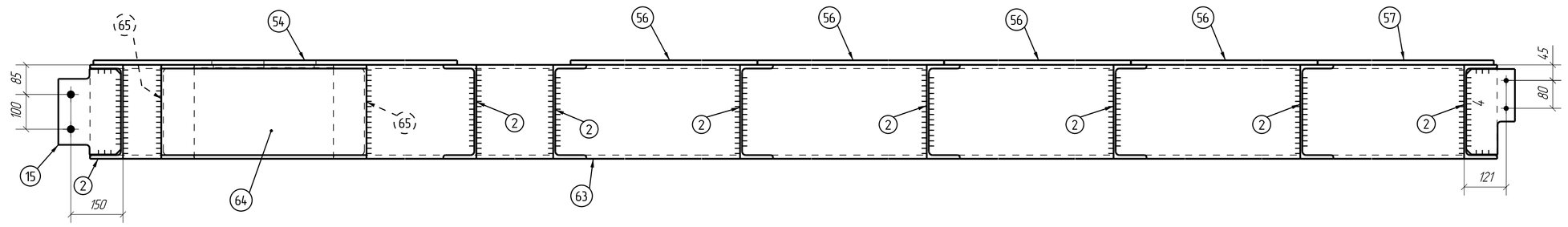
М5-2



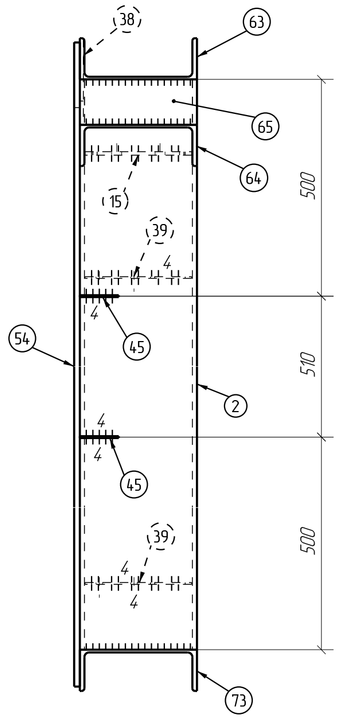
1-1



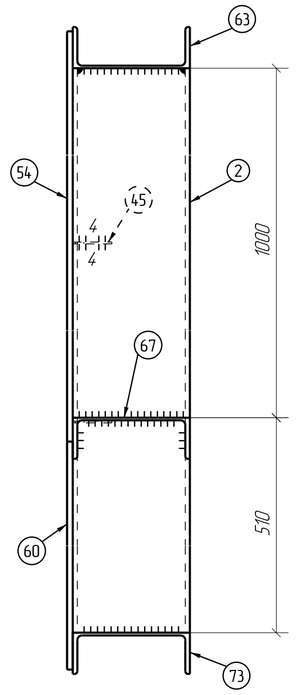
2-2



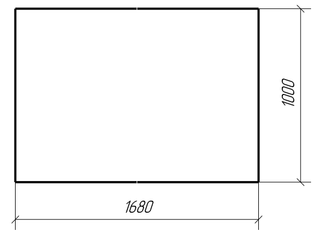
3-3



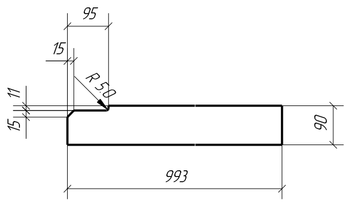
4-4



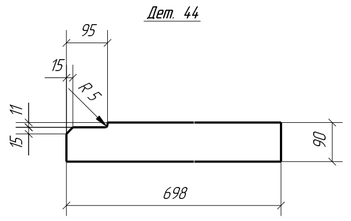
Дет. 56



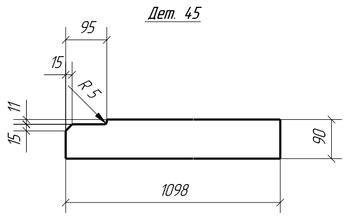
Дет. 43



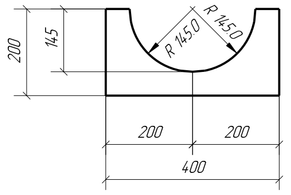
Дет. 44



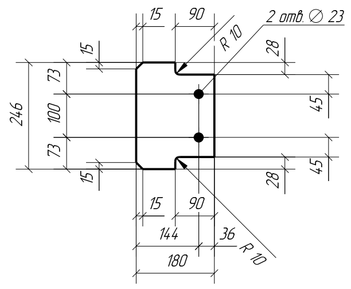
Дет. 45



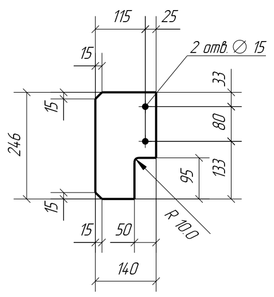
Дет. 38



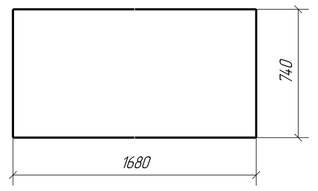
Дет. 15



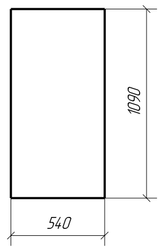
Дет. 39



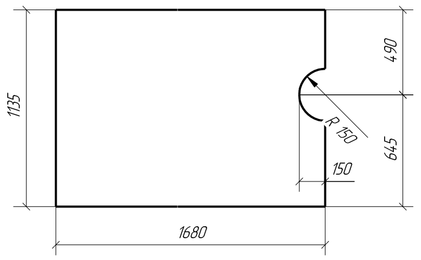
Дет. 57



Дет. 60



Дет. 54



Спецификация деталей

Марка эл-та	Дет. N	Кол. шт.	Профиль	Длина, мм	Масса, кг шт.	Масса, кг общ.	Масса, кг марки	Марка стали	Примечание
М5-2	73	1	127П	7000	193.42	193.42		С245	
	2	8	127П	1510	41.72	333.76		С245	
	15	2	−8х180	246	2.78	5.56		С245	
	38	1	−8х200	400	5.02	5.02		С245	
	39	4	−4х140	246	1.08	4.32		С245	
	43	8	−4х90	993	2.81	22.48		С245	
	44	2	−4х90	698	1.97	3.94		С245	
	45	2	−4х90	1098	3.10	6.20		С245	
	54	1	−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	1680	34.44	34.44		С245	
	56	4	−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	1680	27.55	110.20		С245	
	57	1	−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	1680	27.55	27.55		С245	
	60	1	−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	540	11.07	11.07		С245	
	63	1	127П	6300	174.08	174.08		С245	
	64	1	127П	590	16.30	16.30		С245	
	65	2	127П	105	2.90	5.80		С245	
	66	1	127П	300	8.29	8.29		С245	
	67	1	127П	1000	27.63	27.63		С245	
Масса нап. металла 1.0%, раскрой, деловой отход, монтажные крепления 3.0%:					39.6 кг		1029.8		

Выборка металла на все сборки

Профиль	ГОСТ, ТУ	Марка стали	Масса, кг
127П	ГОСТ 8240-97	С245	781.9
−4 мм	ГОСТ 19903-74	С245	38.1
−8 мм	ГОСТ 19903-74	С245	10.9
−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	ТУ 36.26.11-5-89	С245	14.2 1
−1850х1000 /Лист просечно-вытяжной/	ТУ 36.26.11-5-89	С245	46.9
*С учетом 3% на раскрой		Итого:	1019.9

Ведомость отправочных элементов

Марка эл-та	Кол-во, шт.	Масса, кг Марки	Масса, кг Всех
М5-2	1	1029.8	1029.8
		Итого:	1029.8

Примечание:
1. Неуказанные сварные швы варить катетом 6 мм
2. Заводские сварные швы выполнить по ГОСТ 14771-76-УП
3. Сварочная проволока марки СВ-08Г2С ГОСТ 2246-70
4. Покрытие грунт-эмаль ХВ-0278, два слоя по 30 мкм
5. Остальные требования по ГОСТ 23118-2019, СП53-101-98

Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подп	Дата	ЭС 10/08-2022-КМД		
						Строительство очистных сооружений в п. Дубна Дубенского района Тульской области		
						Резервуар биологической очистки Проходы обслуживание	Стадия	Лист	Листов
							Р	16	49
Разработал		Никитенко			07.11.22	Проход обслуживающий М5-2	ООО "ПК ПТМ"	

Tekla structures