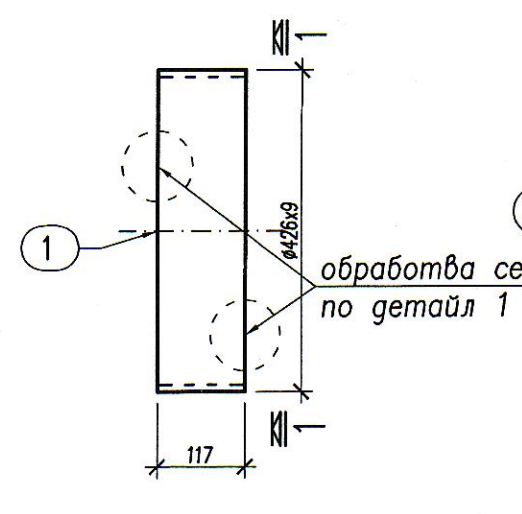
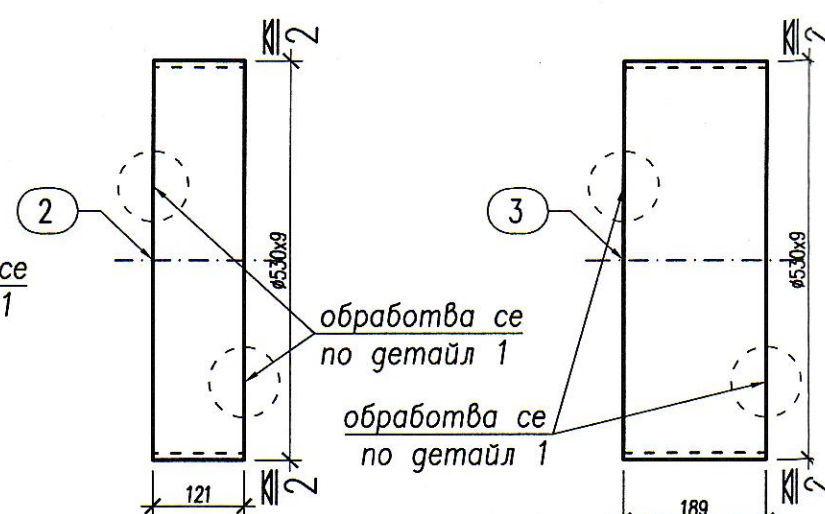


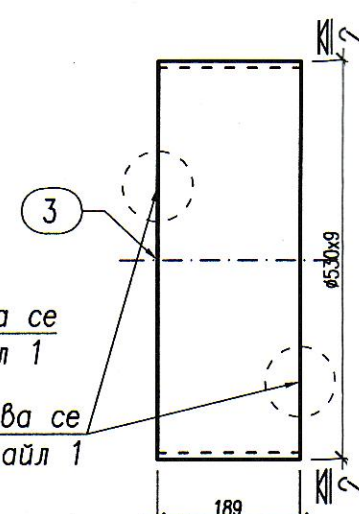
Марка М 151



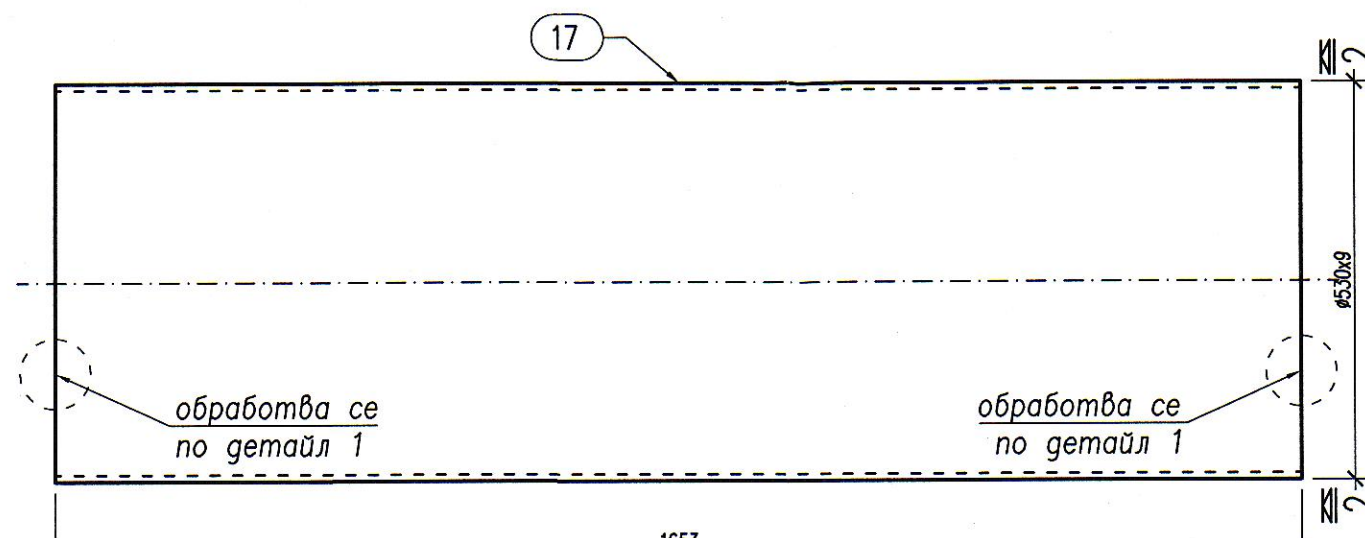
Марка М 152



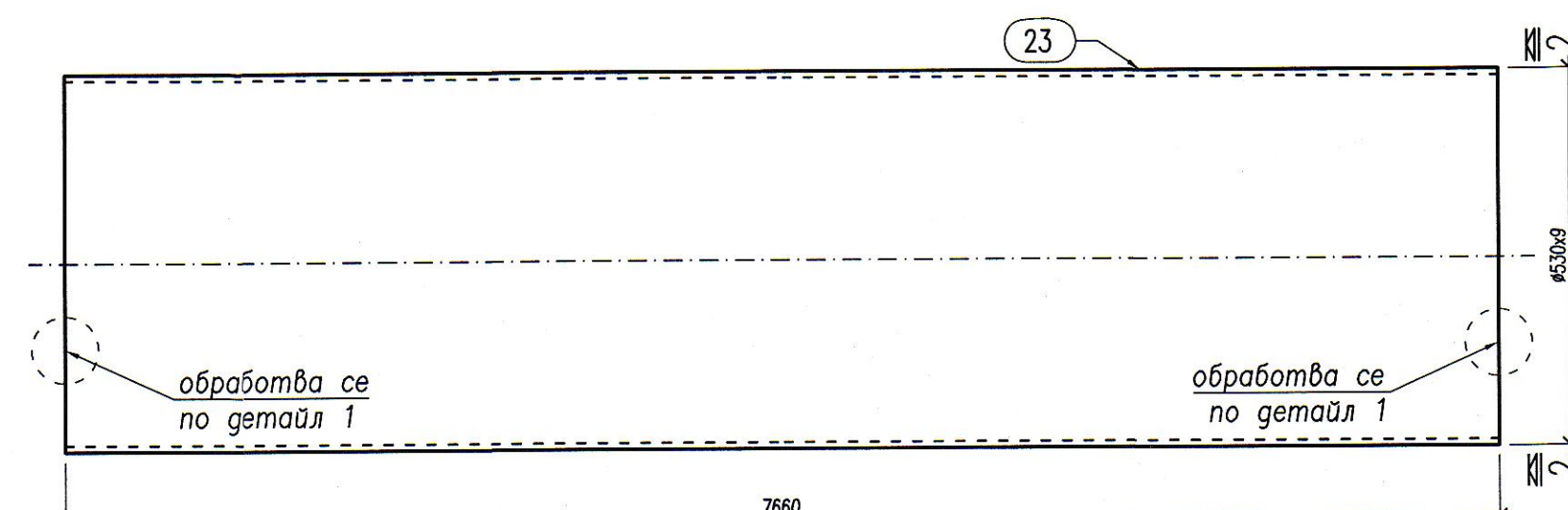
Марка М 153



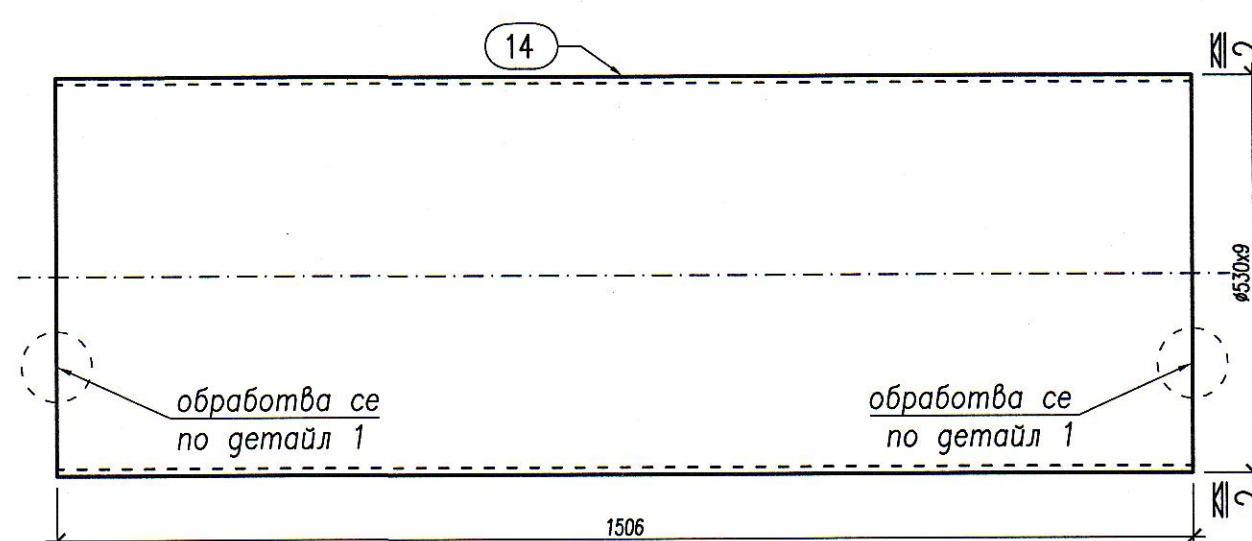
Марка М 162



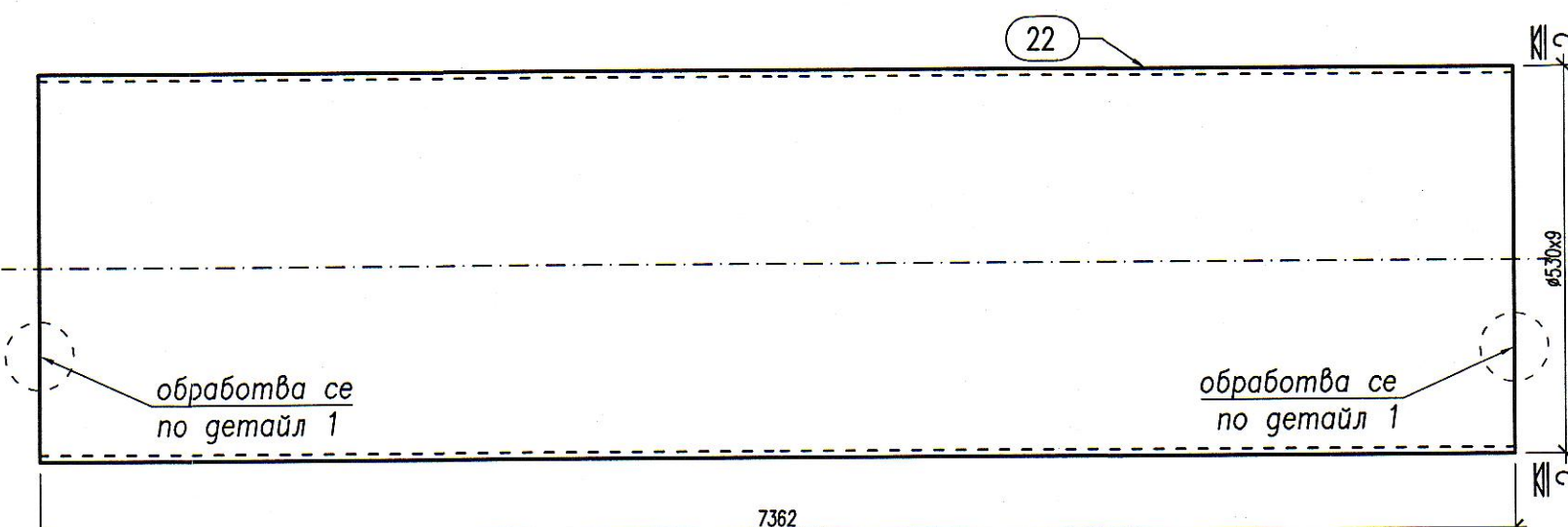
Марка М 168



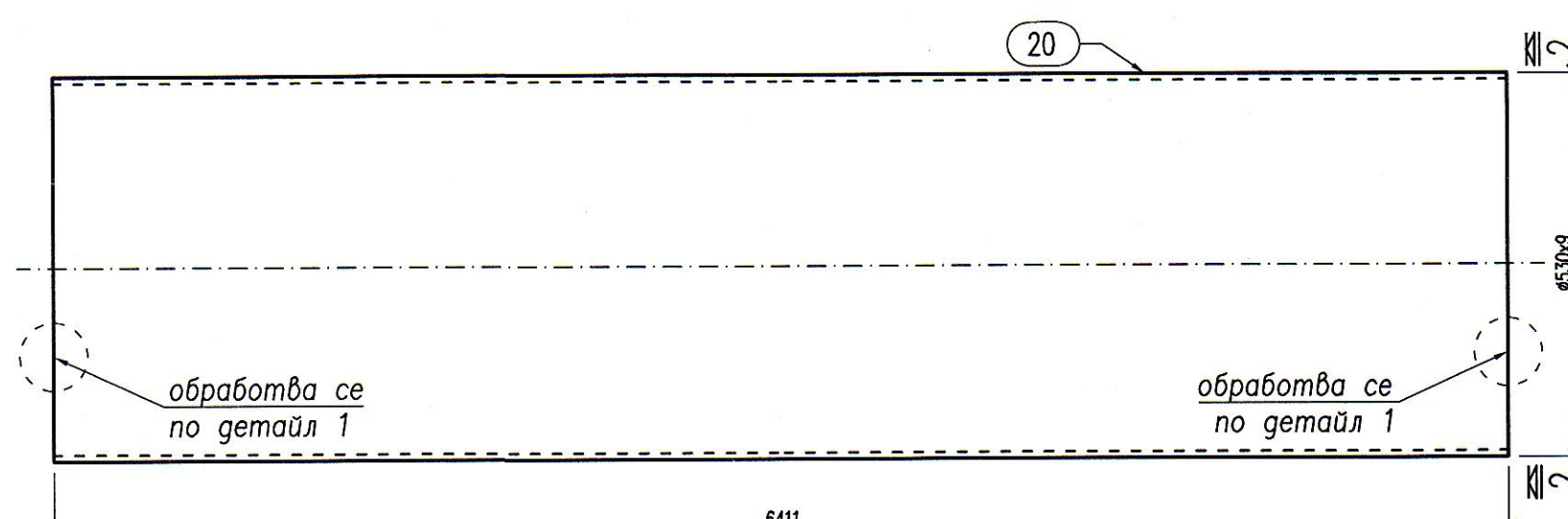
Марка М 159



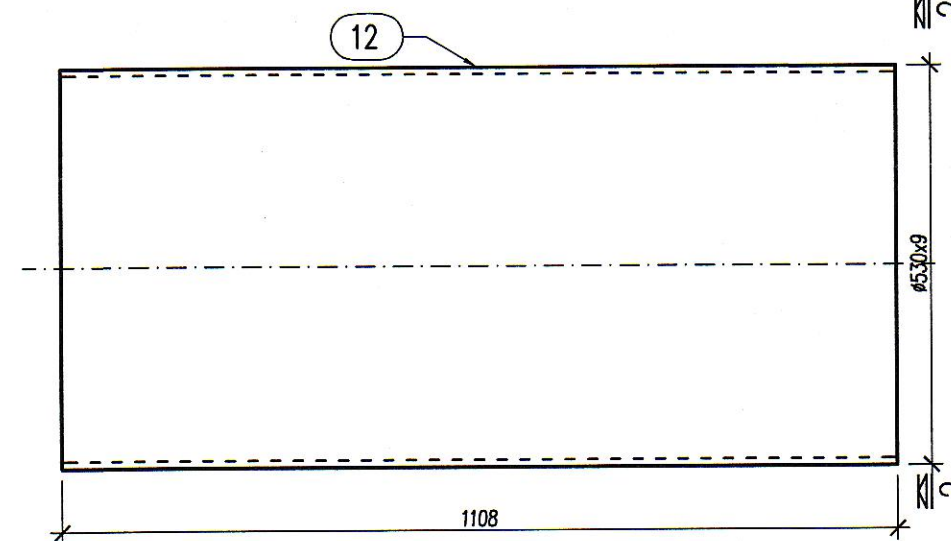
Марка М 167



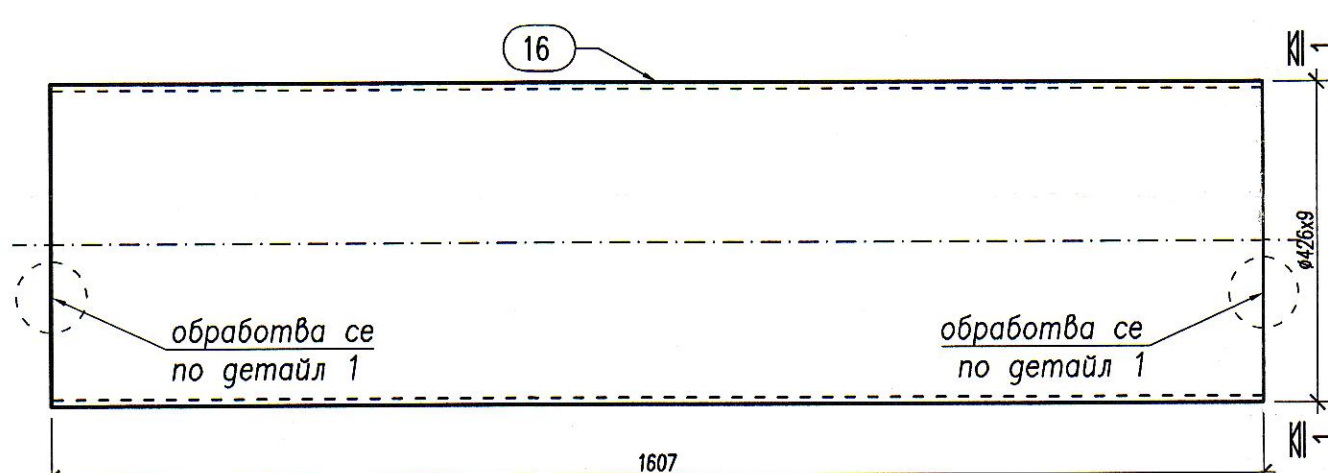
Марка М 165



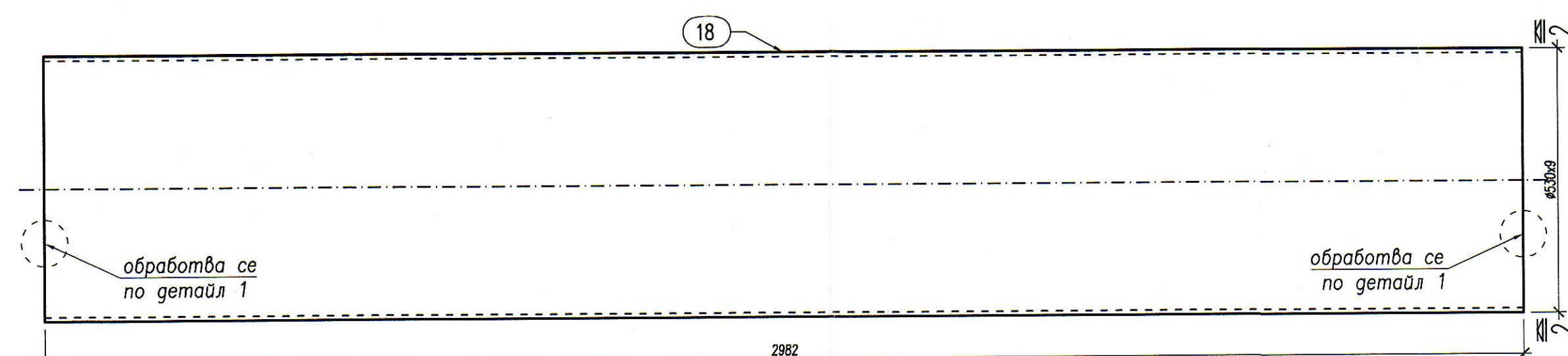
Марка М 157



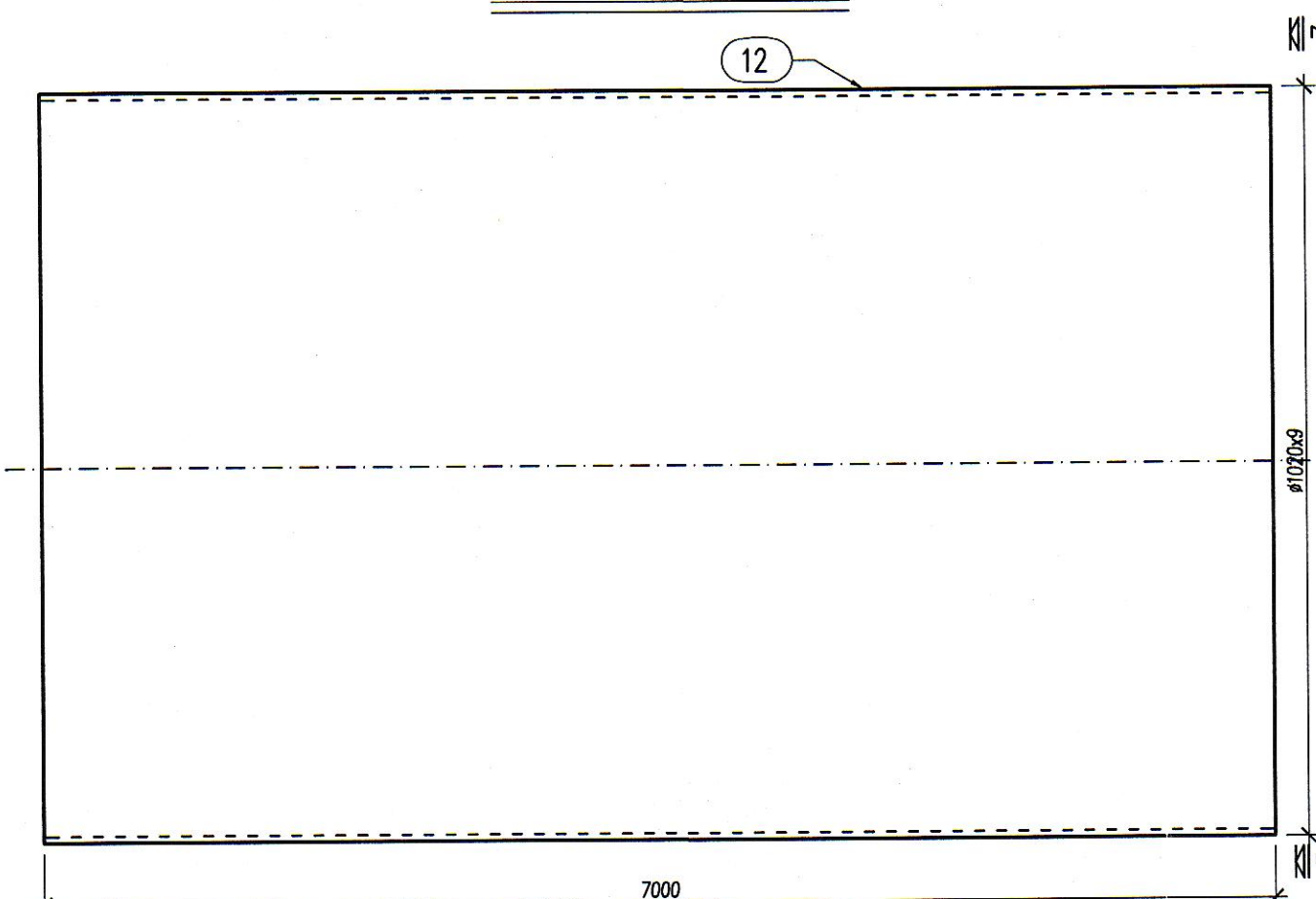
Марка М 161



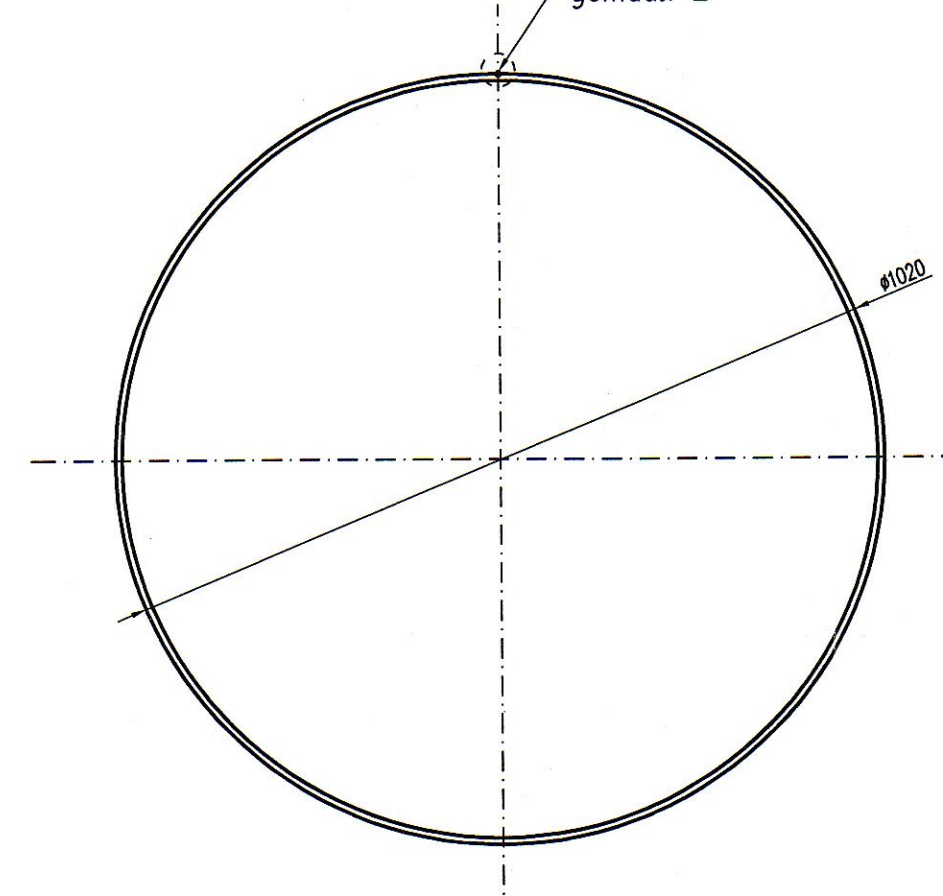
Марка М 163



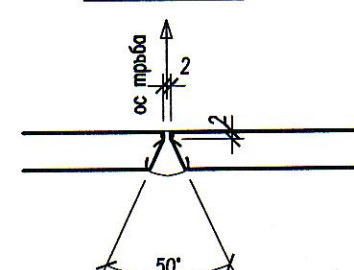
Марка М 172



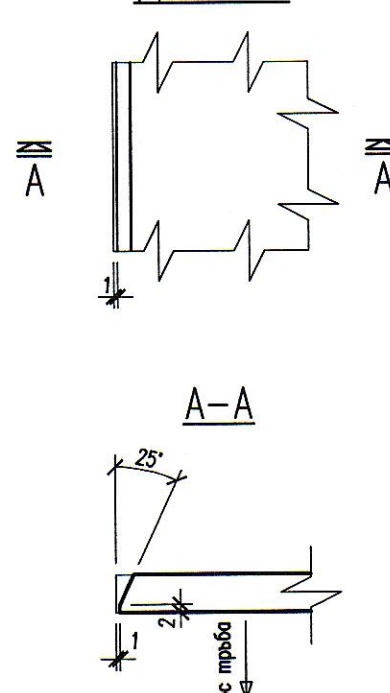
3-3 заварка по детайл 2



ДЕТАЙЛ 2



ДЕТАЙЛ 1



ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Станова S275J2 по БДС EN 10025.
2. Електроди БДС E50A БДС EN ISO 2560:2007.
3. Заварването в заводски условия да бъде автоматично под филт AN-348-A по БДС 5472-76 и със заварен тел марка S8087A - БДС 5084-72.
4. Четните шевове и шевите с пълен провар се изпълняват съгласно детайлите.
5. Конструкцията на продуктите:
 - Листова стомана БДС EN10058: 2005;
 - Тръбите се доставят и произвеждат по БДС EN 10217-1:2003
6. Контрол на заваръчните шевове:
 - Заваръчни шевове с пълен провар: 100% радиографичен контрол /RT/
 - Бели заваръчни шевове: 100% визуален контрол /VT/ и измерване на катетите. Проверка с ултразвук на веки 50м.
7. Производство, транспорт, монтаж и приемане съгласно изискванията на ТИПСР-77*.
8. Да се направи пълен входящ контрол в лицензирана лаборатория на листовата стомана за доказване на предвидените показатели.
9. Ватни размери са в "mm"
10. Антикорозионна защита:
 - почистване на повърхностите чрез дробеструене и приемане на основата по БДС 13282
 - Min дба слоя грунд по ON02-55956-72. Първият пласт да се положи в завода - за временна защита.
 - Min дба слоя емайл
 - Да се разработи отделен проект за АКЗ. Покритието да отговаря на действащите БДС и да има сертификат за използване при пътна вода.
11. Наспътите на тръбите да се разминат на min 200mm.

КАМАРИТЕ В
ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

РЕГИСТРАЦИОНЕН № 00071
ИНЖ. АНГЕЛ
КОНСТАНТИНОВ ЯМБОЛИЕВ
СК
ПЪЛНА ПРОЕКТАНСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

ТИА ИНЖЕНЕРИНГ ООД

София 1505, ул. "Драговина" №8, ет. 4, вл. 9
тел. +359 02 489 12 28; факс +359 02 944 78 53
e-mail: tis_eng@abv.bg

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	СТОЛИЧНА ОБЩИНА ЧРЕЗ КОНЦЕСИОНЕР "СОФИЙСКА ВОДА" АД
ОБЕКТ:	Рехабилитация на резервоар Под Симеоново за включване към водоснабдителната мрежа на гр. София в експлоатационен режим
ПОДОБЕКТ:	ПЛОЩАДКОВИ МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ
ЧЕРТЕЖ:	M151, M152, M153, M157, M159, M161, M162, M163, DN400 DN500 DN500 DN500 DN500 DN500 DN500 M165, M167, M168, M172 - ВЛИВНА ТРЪБА DN500 DN500 DN500 DN1000
ПРОЕКТАНТИ:	инж. А. Ямболиев инж. А. Младенова
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	инж. Т. Антова
МАЩАБ:	1:10
ЧАСТ:	ФАЗА: ТП
ДАТА:	08.2013
Чертж. №:	ТЕ-W113-TP-205-00