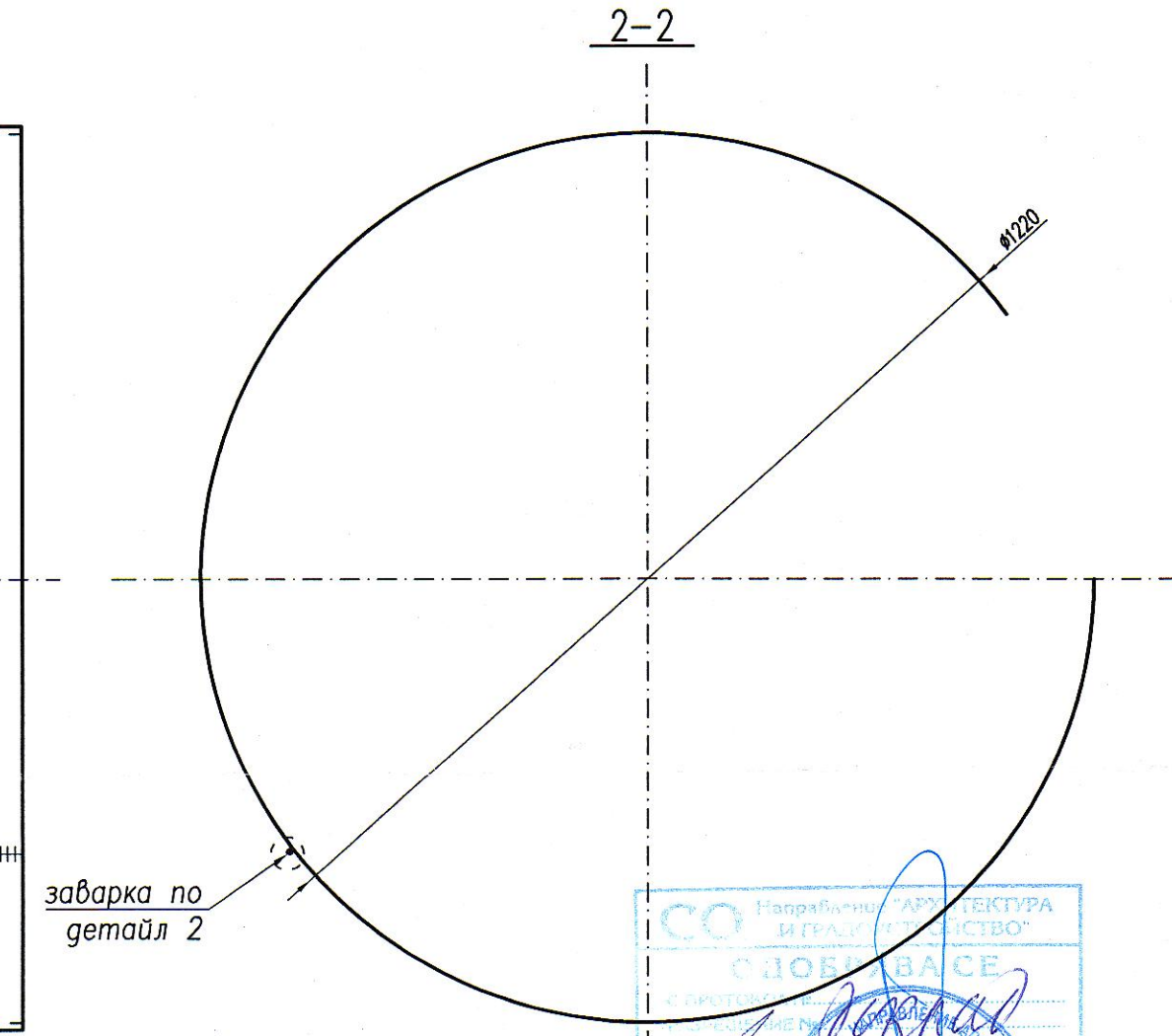
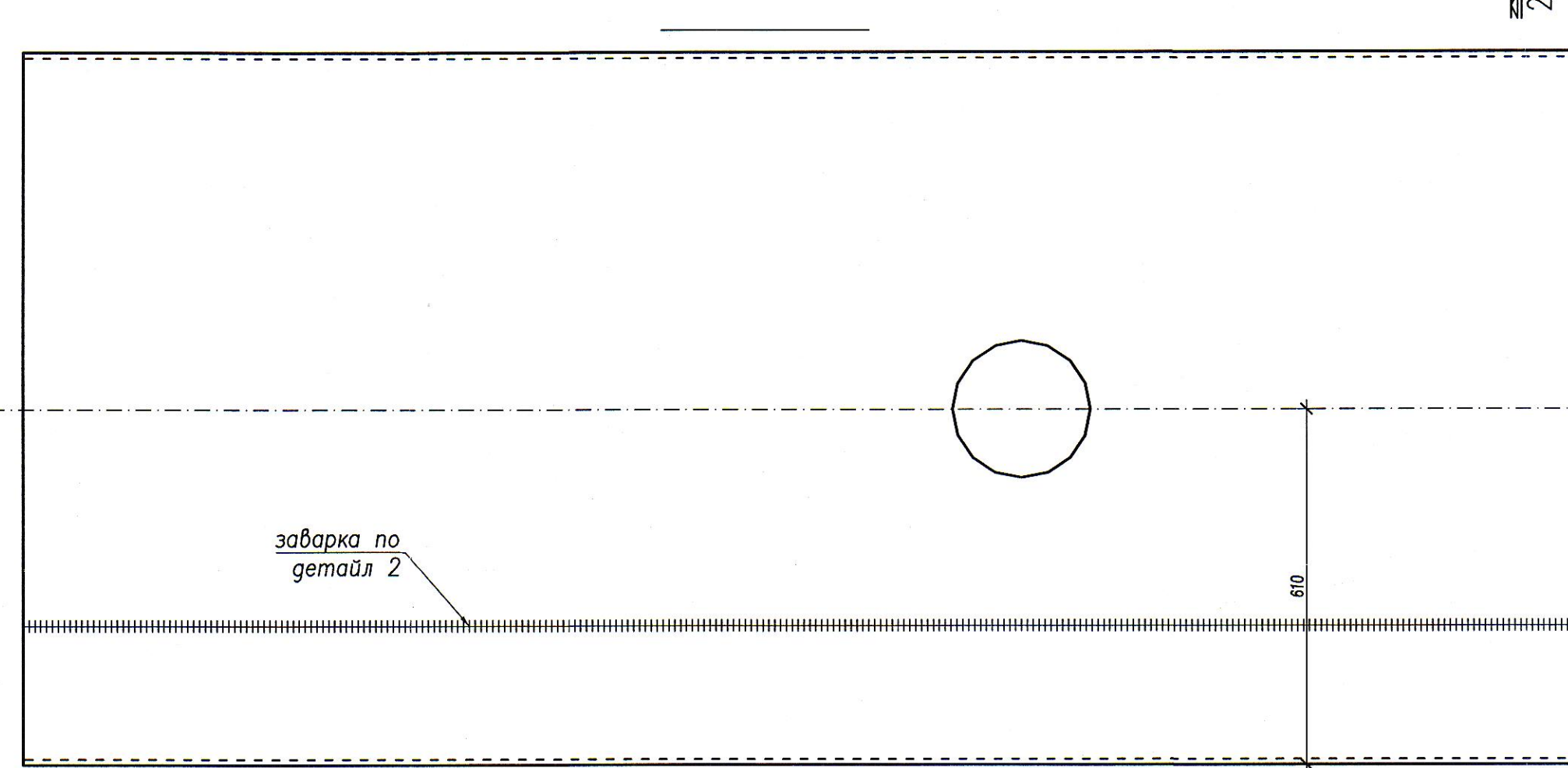
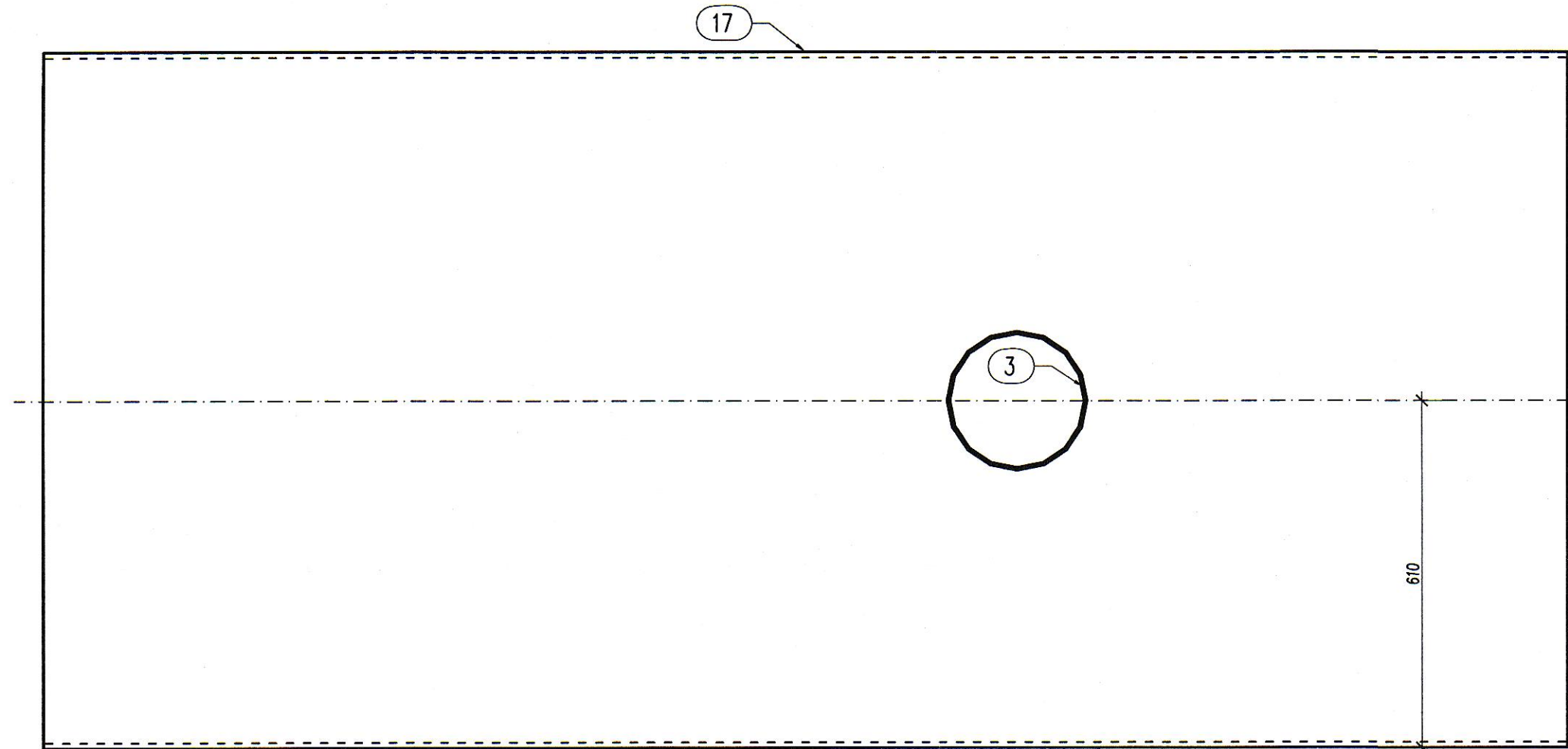
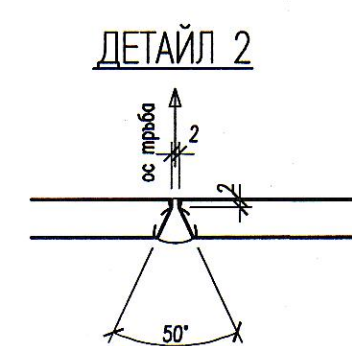
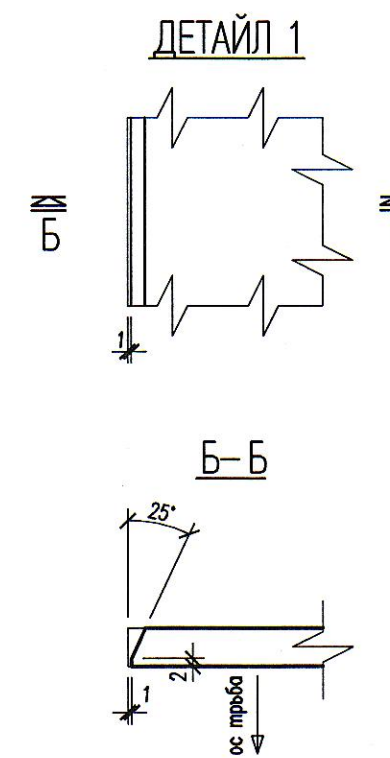
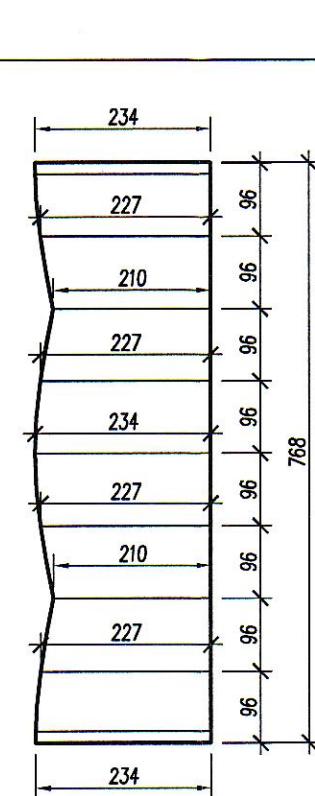
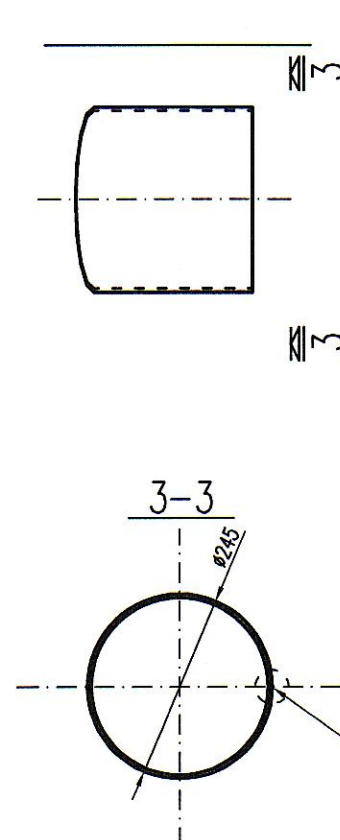
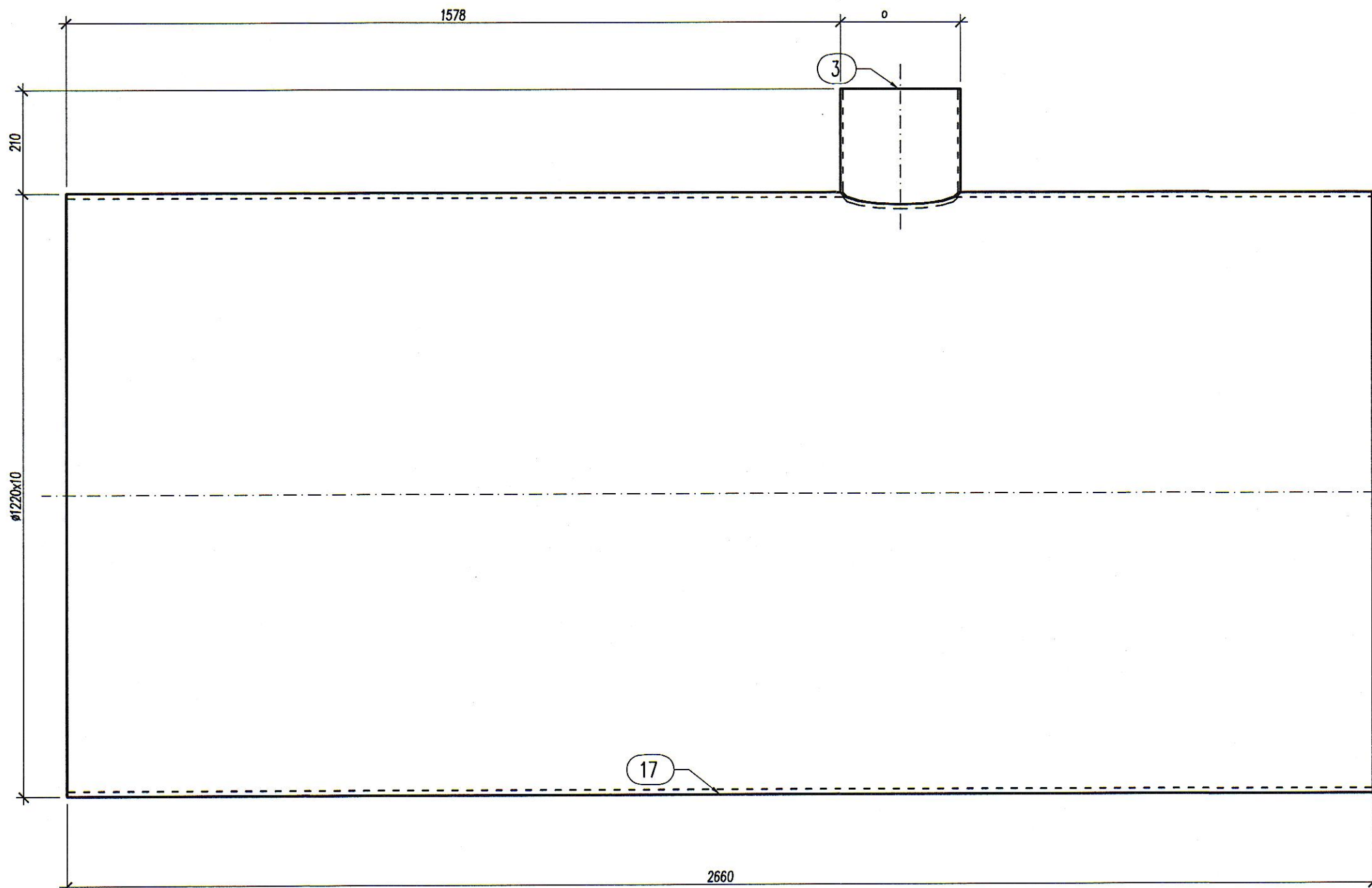


Марка М 211



Поз	Сечение	Дължина (mm)	Материал	Брой	за ед. дълж (kg/m)	Единично (kg)	Общо (kg)	Забележки
Брой 1	Тегло-Общо	800.66kg						
3	5x768	234	S275J2	1	29.530	6.92	6.92	Ø 244.5x5
17	10x3833	2660	S275J2	1	298.400	793.74	793.74	Ø 1220x10
						800.66		






ЗАБЕЛЕЖКИ:

- Стомана S275J2 по БДС EN 10025.
- Електроди БДС Е50А БДС EN ISO 2560:2007.
- Заваряването в заводски условия да бъде автоматично под флюс АН-348-А по БДС 5472-76 и със заваръчен тел марка СВОБГА – БДС 5084-72
- Челните шевове и шевове с пълен провар се изпълняват съгласно детайлите.
- Номенклатура на продуктите:
 - Листова стомана БДС EN10058: 2005;
 - Тръбите се доставят и произвеждат по БДС EN 10217-1:2003
- Контрол на заваръчните шевове:
 - Заваръчни шевове с пълен провар: 100% радиографичен контрол /RT/
 - Ъглови заваръчни шевове: 100% визуален контрол /VT/ и измерване на катетите. Проверка с ултразвук на всеки 50м.
- Производство, транспорт, монтаж и приемане съгласно изискванията на ПИПСМР.
- Да се направи пълен входящ контрол в лицензирана лаборатория на листовата стомана за доказване на предвидените показатели.
- Всички размери са в "mm".
- Антикорозионна защита:
 - почистване на повърхностите чрез дробеструене и приемане на основата по БДС 13282
 - Min два слоя грунд по ОН02-55956-72. Първият пласт да се положи в завода – за временна защита.
 - Min два слоя емайллак
 - Да се разработи отделен проект за АКЗ. Покритието да отговаря на действащите БДС и да има сертификат за използване при питейна вода.
- Наставите на листовите за тръбите да се разминат на min 200mm.

УСЛОВНИ ОЗНАЧЕНИЯ:

- k - монтажнен ъгъл заваръчен шев с катет -k-
- k - заводски ъгъл заваръчен шев с катет -k-
- монтажнен челен заваръчен шев
- челен заводски заваръчен шев



 ТИА ИНЖЕНЕРИНГ ООД		София 1505, ул. „Драговица“ №8, ет. 4, ап.9 тел. +359 02 489 12 26; fax: +359 02 944 76 51 e-mail: tia_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:	ВОДНИ И СУХА КАМЕРИ			
ЧЕРТЕЖ:	M211 - ХРАНИТЕЛНА ТРЪБА			
ПРОЕКТАНТИ:	инж. А. Ямболиев		ЧАСТ:	КОНСТРУКТИВНА
	инж. А. Младенова		ФАЗА:	ТП
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	инж. Т. Антова		ДАТА:	08.2013
МАЩАБ:	1:10	Чертeж N:	TE-W113-TP-116-00	