

Крышка пьезометра с ключом. Сборочный чертёж

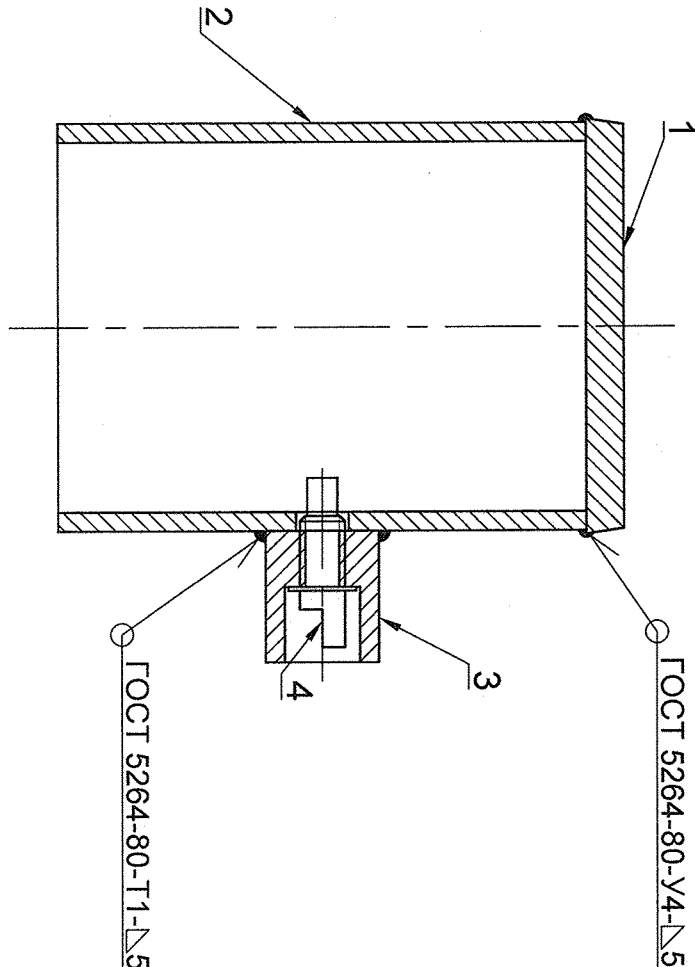
Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чаие
		Детали			
1*		110-В ГОСТ 2590-2006 Круг Ст3сп ГОСТ 380-2005, L=10	1	0,75	
2*		108х5 ГОСТ 8732-2025 Труба Б Ст4сп ГОСТ 8731-74, L=140	1	1,78	
3*		30-В ГОСТ 2590-2006 Круг Ст3сп ГОСТ 380-2005, L=35	1	0,19	
4*		18-В ГОСТ 2590-2006 Круг 12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014, L=45	1	0,09	
5*		12-А-I ГОСТ 5781-82, L=170	1	0,15	
6		16х2 ГОСТ 10704-91 Труба Б Ст4сп ГОСТ 8731-74, L=50	1	0,03	
		Материалы			
		Уайт-спирит (нефрас СЧ-155/200) ГОСТ 3134-78	0,10		кг
		Эмаль ПФ-115 красная, строительная, для наружных работ ГОСТ 33290-2023	0,15		кг
		Состав для холодного цинкования маговый, серебристо-серый "АнтикорЦинк" ТУ 2312-027-60414/07-2014	0,10		кг

* См. ведомость деталей

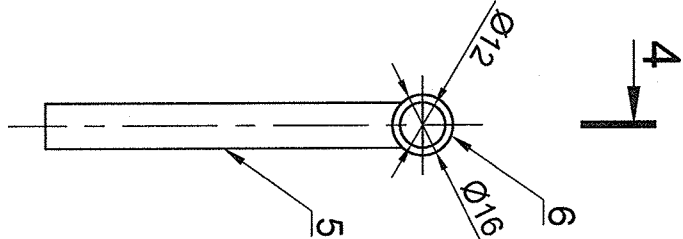
Крышка

3-3 (1:2)

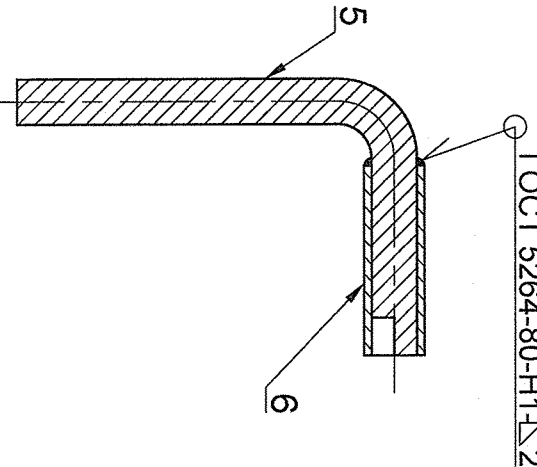


Ключ

(1:2)



4-4 (1:2)



Ведомость деталей

Ведомость деталей
(продолжение)

Ведомость расхода стали, кг

Марка элемента	Металлоизделия										Всего
	Арматура		Труба		Прокат марки						
	А-I		Б Ст4сп ГОСТ 8731-74		Ст3сп ГОСТ 380-2005		12Х18Н10Т ГОСТ 5632-2014				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8732-2025		ГОСТ 10704-91		ГОСТ 2590-2006				
	Ø12	Итого	Ø108х5	Итого	Ø16х2	Итого	110-В	30-В	18-В	Итого	
Крышка	-	-	1,78	1,78	-	-	0,75	0,19	0,09	0,09	2,81
Ключ	0,15	0,15	-	-	0,03	0,03	-	-	-	-	0,18

Указания по сборке:

- По данному чертежу производится сборка крышки с ключом.
- После сварки деталей необходимо зачистить все швы и притупить острые кромок.
- После сборки крышки и ключа необходимо произвести обезжиривание поверхностей уайт-спиритом с дальнейшим покрытием их составом для холодного цинкования в 2 слоя и окраской эмалью ПФ-115 красного цвета в два слоя.

Согласовано			
Инь. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Поз.	Эскиз
1	
2	
3	

Поз.	Эскиз
4	
5	

Примечания

- Размеры на чертеже даны в миллиметрах.
- Предельные отклонения размеров ±IT14/2.
- Край реза деталей выполнять с шероховатостью поверхности √Rz80.

2192-34-001.07									
Фёдоровский подпорный гидроузел									
Изм.	Кол. уц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Пьезометр заводной безнапорный (ПЗБ), Тип 4			
Разработал	Шуренков				02.08.26				
Проверил	Селедцов					Крышка пьезометра с ключом. Сборочный чертёж			
Н. контр.	Перетяжка								
Нач. отдела	Темирбулатов					АО "Институт Гидропроект"			