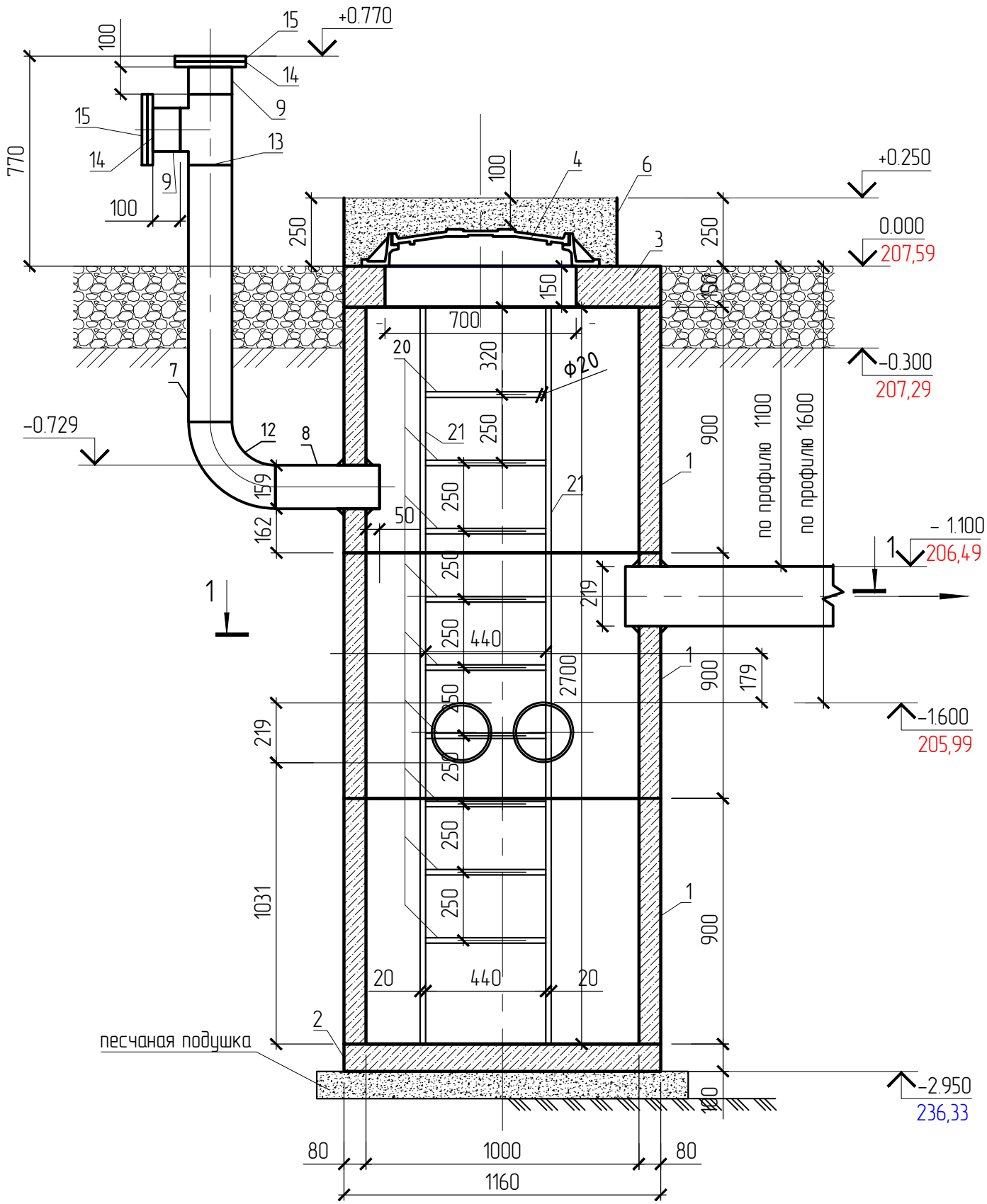


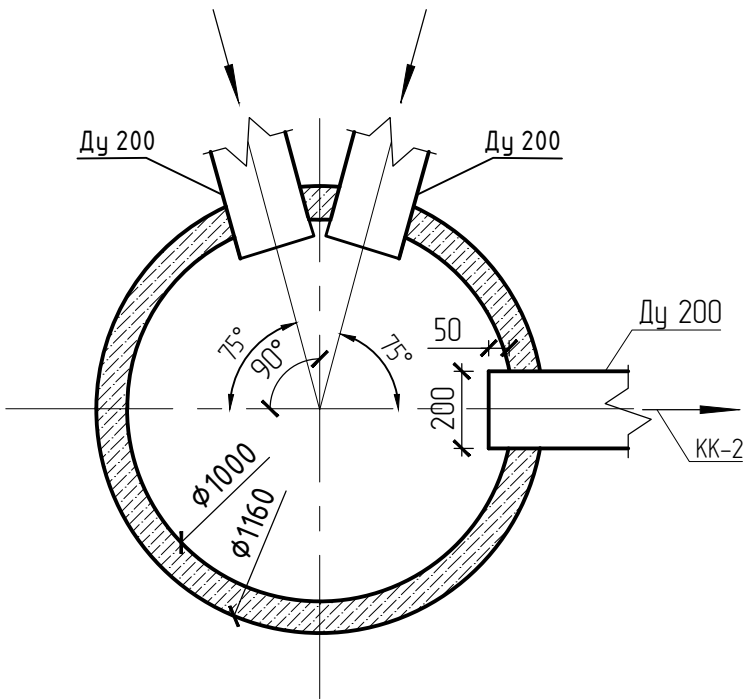
Смотровой колодец канализационный КК-1 с гидрозатвором

М 1:20



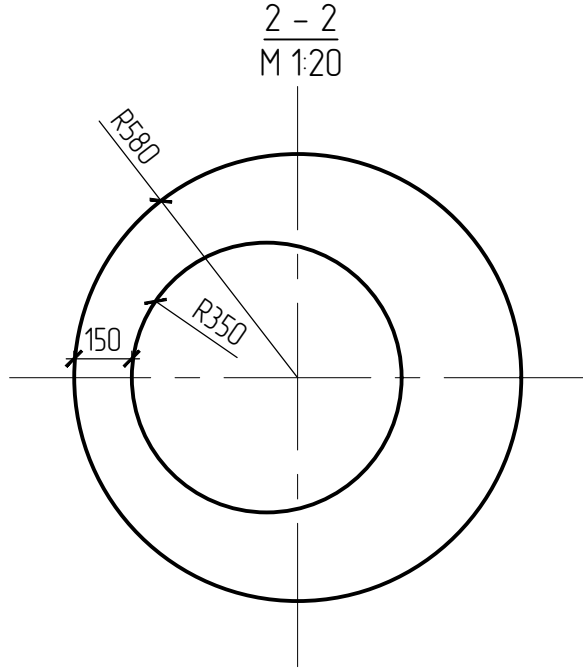
1 - 1

М 1:20



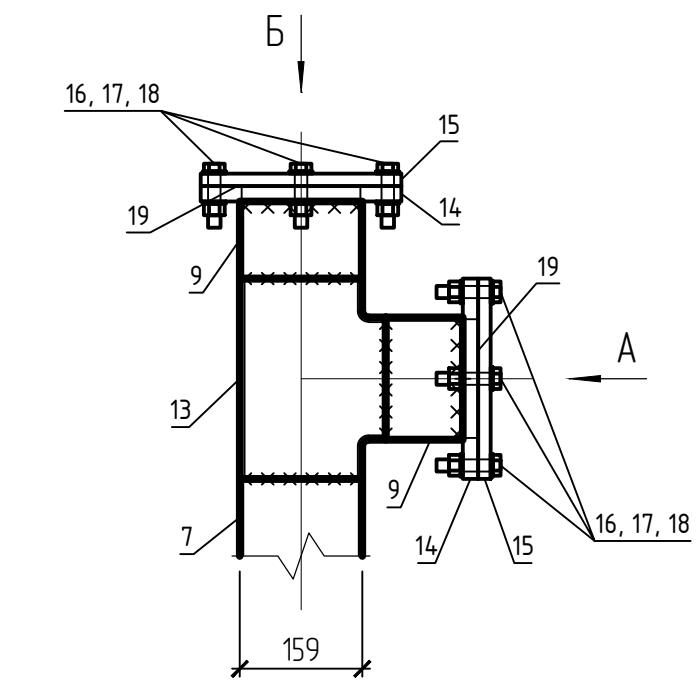
2 - 2

М 1:20



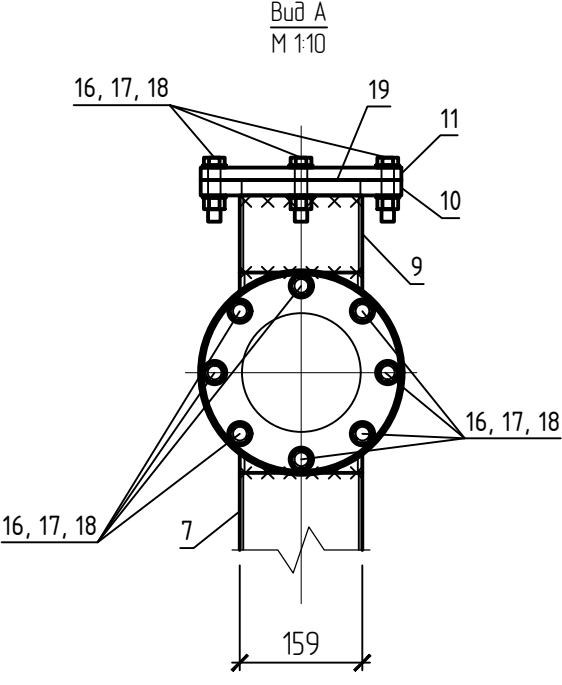
1

М 1:10



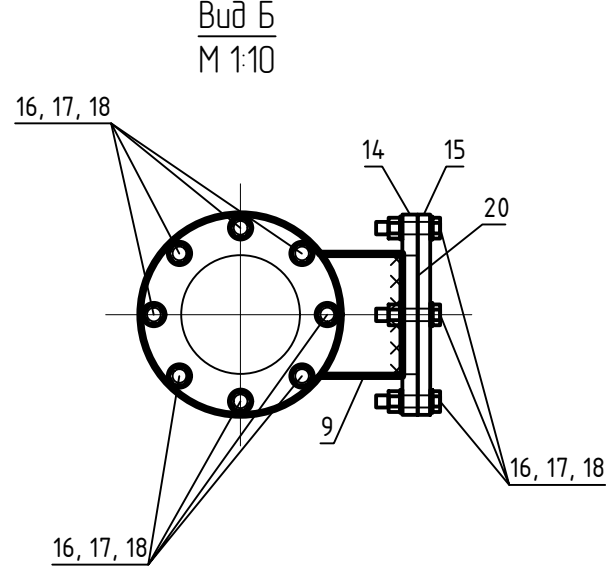
Вид А

М 1:10



Вид Б

М 1:10



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг.	Примечание
1	ГОСТ 8020-2019	Стеновое кольцо рабочей камеры или горловины колодца КС10.9	1	0	шт
2	ГОСТ 8020-2019	Плита днища ПН 10 (КЦД10)	1	0	шт
3	ГОСТ 8020-2019	Плита перекрытия для колодцев канализационных ПП 10	1	0	шт
4	ГОСТ 3634-99	Люк С(В125)-К-1-60 ГОСТ 3634-99	1		шт
5	ГОСТ 8736-2014	Песок строительный	0.12		м³
6	ГОСТ 10704-91	Труба 1020x8 ГОСТ 10704-91 С245 ГОСТ 27772-2015 L=250	1	49.9	49,9
7	ГОСТ 10704-91	Труба 159x4,5 ГОСТ 10704-91 С245 ГОСТ 27772-2015 L=940	1	16,1	16,1
8	ГОСТ 10704-91	Труба 159x4,5 ГОСТ 10704-91 С245 ГОСТ 27772-2015 L=262	1	4,49	4,49
9	ГОСТ 10704-91	Труба 159x4,5 ГОСТ 10704-91 С245 ГОСТ 27772-2015 L=100	1	1,71	1,71
10	ГОСТ 19909-2015	Лист 10x1020x1020 ГОСТ 19903-2015 С245 ГОСТ 27772-2015	2	81,7	163
11	ГОСТ 103-2006	Полоса 10x150 ГОСТ 103-2006 С245 ГОСТ 27772-2015 L=150	5	1,77	8,85
12	ГОСТ 17375-2001	Отвод 90-159x6 Сталь 20	1	8.1	шт
13	ГОСТ 17376-2001	Тройник 159x6 Сталь 20	1	6.6	шт
14	ГОСТ 12821-80	Фланец 1-150-6 Сталь 20	2	4.39	шт
15	ГОСТ 12836-67	Заглушка 1-150-0.6 Сталь 16ГС	2	5.5	шт
16	ГОСТ Р ИСО 8765-2013	Болт М16x70	16	0.145	2.32
17	ГОСТ ISO 4032-2014	Гайка М16 ГОСТ ISO 4032-2014	16	0.037	0.60
18	ГОСТ 11371-78*	Шайба 16 ГОСТ 11371-78*	32	0.010976	0.35
19	ГОСТ 15780-86	Прокладка А-150-6 Паранит	2		шт
Спускная лестница обслуживания					
20	ГОСТ 2590-2006	Круг 20 ГОСТ 2590-2006 С235 ГОСТ 27772-2015 L=460	10	1.14	11.4
21	ГОСТ 2590-2006	Круг 20 ГОСТ 2590-2006 С235 ГОСТ 27772-2015 L=2800	2	6.92	13.8

Примечание:

1.

Монтажную сварку выполнить по ГОСТ 5264-80* электродами Э-42А ГОСТ 9467-75*. Катеты швов, кроме оговоренных, не более 12 наименьшей толщины свариваемых элементов.

2.

Минимальные катеты угловых швов следует принимать не менее 5 мм и не менее указанных в таблице 38 СП 16.13330.2017

3.

Поверхность металлоконструкций должна иметь 3-ю степень очистки от окислов по ГОСТ 9.402-2004 под лакокрасочные покрытия. Не подлежат грунтовке места монтажных соединений на болтах и зоны монтажной сварки на ширину 100мм по обе стороны от шва. После монтажа конструкций места монтажных соединений на болтах и сварке загрунтовать ГФ-021 (ГОСТ 25129-82) в 1 слой 10% от общей площади

4.

Колодцы промышленной канализации должны быть постоянно закрыты и засыпаны слоем песка не менее 10 см в стальном или железобетонном кольце (Приказ 101 от 12 марта 2013 г. п.807)

5.

Люк устанавливается на 200 мм выше уровня планировки согласно п. 6.3.7. СП 32.13330-2012.

6.

При производстве работ по очистке, колодец перед спуском провентилировать переносным вентилятором. Спускаться в колодец только в изолирующем противогазе

7.

При выходе трубопровода на поверхность земли полимерная изоляция выводится на 0,25 м выше уровня земли.

8.

Раструбные стыковые соединения заделать битуминизированной пеньковой прядью с последующим закреплением ее в стыке асбестоцементным замком в соответствии с п. 3.4.4 СНиП 3.05.04-85* "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации".

9.

Выполнить наружную и внутреннюю гидроизоляцию колодца в составе:
- гидроизоляция из коллоидно-цементных растворов ЦКР - слой толщиной 12 мм;
- грунтовка - лак ХС-724 ГОСТ 23494-79* - 2 слоя;
- эмаль ХС-759 ГОСТ 2394-79* - 2 слоя.

10.

Гидравлическое испытание на водонепроницаемость (герметичность) колодца необходимо провести согласно п. 7.31 СНиП 3.05.04-85*.

11.

Основанием служит глина верхнепермская, элювиальная, твердая, коричневая, серая, легкая пылеватая, комковатая, трещиноватая, известковистая, ненадущающая, медленно, очень медленно размокаемая, водонепроницаемая, незасоленная, с прослоями песчаника и известняка. Отмечена повсеместно, залегающая в интервалах глубин от 0,4 м до 3,0-3,5 м, от 7,1-7,5 м до 8,0

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подлин.

170.04.02.2022-КР

Обустройство куста скважин № 6254 Алексеевского нефтяного месторождения

Изм.

Колуч

Лист

№ док.

Подпись

Дата

Разработал

Белоусова

02.22

Проверил

Зиязоба

02.22

Н.контр.

Рахматуллин

02.22

Утвердил

Баднар

02.22

Стадия

Лист

Листов

П

9

Смотровой колодец канализационный КК-1 с гидрозатвором.

000 "Проектсервис"