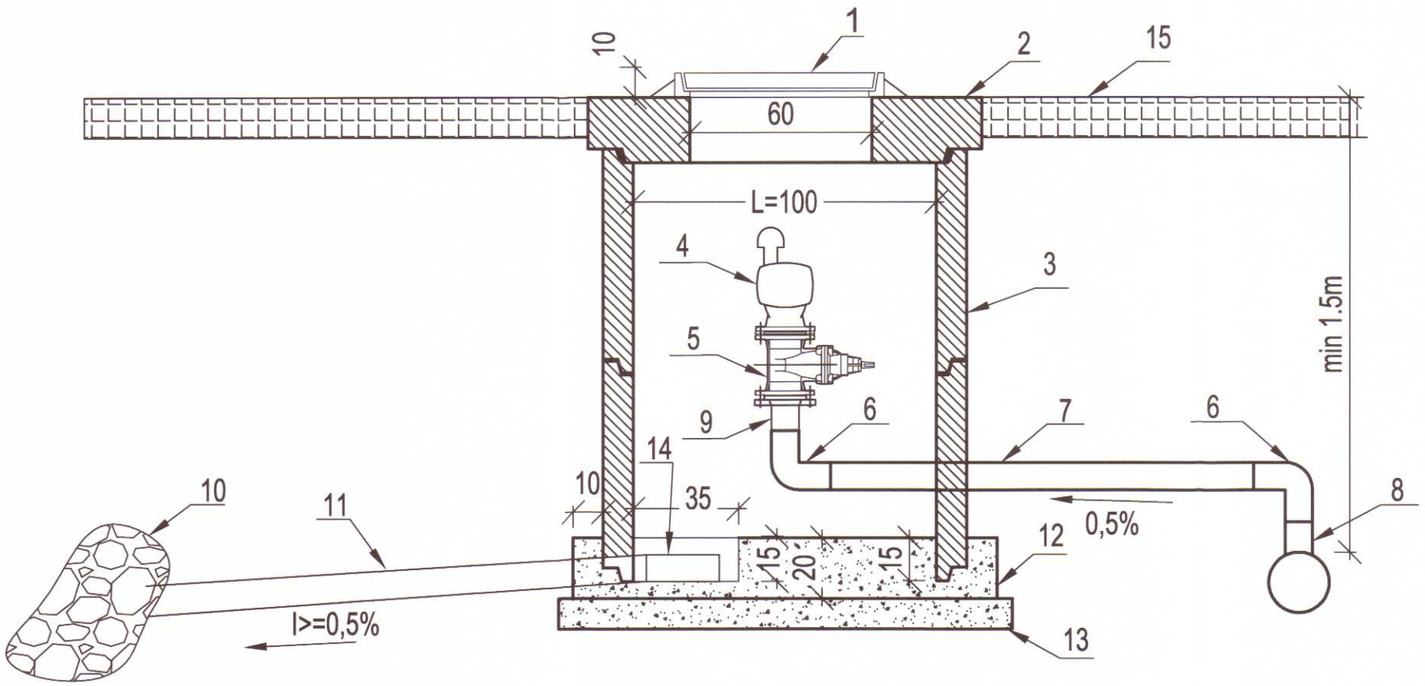
Детайл на шахта за въздушник
М 1:20

Вертикален разрез



Легенда:

1. Бетонов капак
- Възможност за заключване
- Водоплътна връзка между капака и рамката
- Замонолитване на рамката към покривната плоча с циментов разтвор 1/1 и анкерни болтове ако гривната е снабдена с отвори
- При източване и пълнене на водопровода капака трябва да е отворен
- Минимален светъл диаметър или размер - 60 cm.

2. Покривна плоча с отвор
- препоръчва се предварително изработено индустриално изделие за клас на натоварване съгласно БДС EN 124 - B-125 или по - висок.

3. Стоманобетонови или бетонови пръстени
Характеристики
- Вътрешен диаметър DI - 1000
- Коравина SN 4 или по-висока
- Два броя пръстени с височина h=0.7m

4. Комбиниран въздушник DN 80
5. СК DN 80
6. Коляно PE 90° DN90 - 2 бр.
7. PE парче DN90 с дължина 1.5м
8. Тройник PE DN90
9. Фланшов накрайник PE DN90 и освободен фланец DN80
10. Призма от сортиран трошен камък мин. размер на фракцията 1 см. Минимални размери 30/30/30см.
11. Отводнителна пластмасова тръба
Характеристики
- DN 110
- материал - (PVC, PP или PE)
- коравина SN 4 или по- висока

12. Дъно
Характеристики
- Излива се на място
- Пръстена навлиза в невтвърдилия бетон минимум 15 см.
- Клас на бетона B10 или по-висок

13. Подложен бетон
Характеристики
- Клас на бетона B10 или по-висок

14. Обратна клапа
Характеристики
- DN 110;

Забележка: Допуска се Изпълнителят да предложи ОК с DN 50. В такъв случай отводнителната тръба също е с DN 50.

15. Тротоар

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 04939
инж. САША ДИМИТРОВА КРАЙЧЕВА
Подпис .....
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПЪП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА
Секция: ВС
Части на проекта: по удостоверение за ПЪП

Обект:«Реконструкция вътрешна водопроводна мрежа на с.Старцево»

Чертеж:
Детайл шахта въздушник

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

Проектант :	инж.С.Крайчева	
Водещ проектант :	инж.С.Крайчева	
Мащаб:1:1000	дата 2017 г.	
Фаза: РП		Лист 5