



ZANATSKA RADNJA ALEKSANDAR TOŠIĆ, PR
Dunavska 45/21, Požarevac
Telefon: 064/323.50.99

Место и датум: Крушевац 16.03.2020.

Предмет: Извештај о испитивању унутрашње канализационе мреже

Локација: Хотел „Рубин“ - Крушевац

Врста цевовода: Фекална канализација - гравитациони цевовод

Сврха испитивања:

Испитивање цевовода вршено како би се доказала његова непропусност и постојаност као и издржљивост спојева.

Параметри испитивања:

Стандард по коме је вршено испитивање на непропусност: СРПС ЕН 1610

Стандард по коме је вршена визуелна инспекција цевовода: СРПС ЕН 13508-1

Испитивање на непропусност вршено уз помоћ: воде

Притисак испитивања: 0,1 - 0,5 bar

Време допуњавања: ~15 мин

Време тестирања: 30±1 мин

Захтеви тестирања: <0,15л/м²

Делови цевовода који су тестирани: цеви и спојеви

Коментар испитивања:

Испитивани цевовод је изграђен од бешумних ПП канализационих цеви пречника од Ø50 до Ø110мм. Цевовод се састоји од осам вертикала (Ф1-Ф8) на којима се налазе прикључци засебних хоризонталних



развода. Укупна дужина цевовода по пројекту износи 913 метара. Испитивање вршено засебно за сваку вертикалу, док се испитивање хоризонталних развода вршило на две етаже истовремено, при чему притисак на вишој етажи није био мањи од захтеваног стандардом. Испитивање на непропусност вршено системом за испитивање произвођача Varo и Sava - Trelleborg, док је за визуелну инспекцију унутрашњости цевовода коришћена камера произвођача Pearpoint Flexiprobe P340.

Резултати испитивања:

Вертикала Ф1: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф2: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф3: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф4: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф5: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф6: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф7: резултати испитивања у захтеваним границама.

Вертикала Ф8: резултати испитивања у захтеваним границама.

Напомена: Испитивању присуствовали представници извођача радова и инвеститора односно надзорног органа.

Након испитивања по један примерак извештаја задржава:

- Инвеститор
- Надзорни орган
- Извођач радова

Испитивање извршио:

Надзорни орган:

Број страна извештаја: 2

