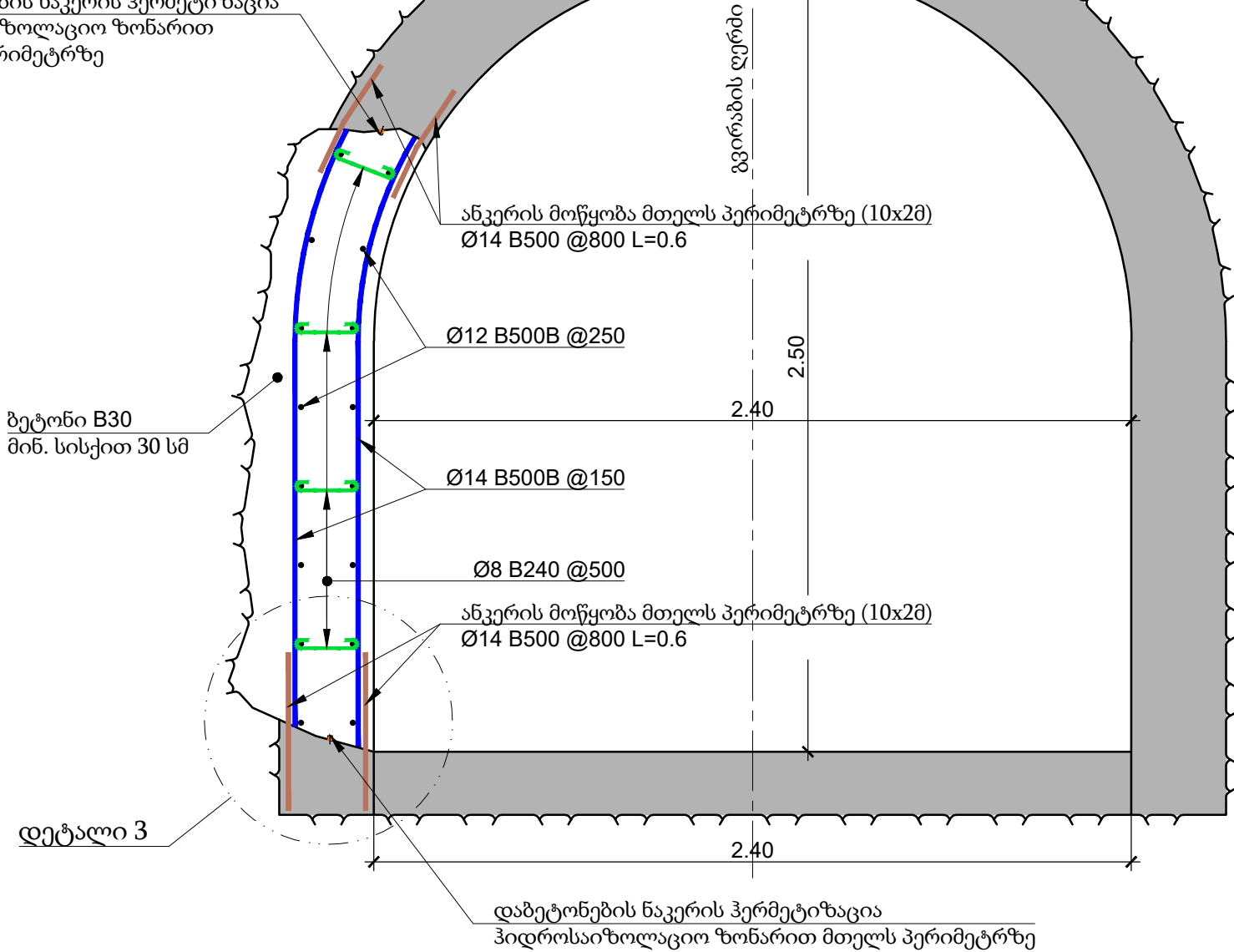


განივი ჭრილი - პკ.28+880
გვირაბის დაზიანებული კედელის კონსტრუქცია

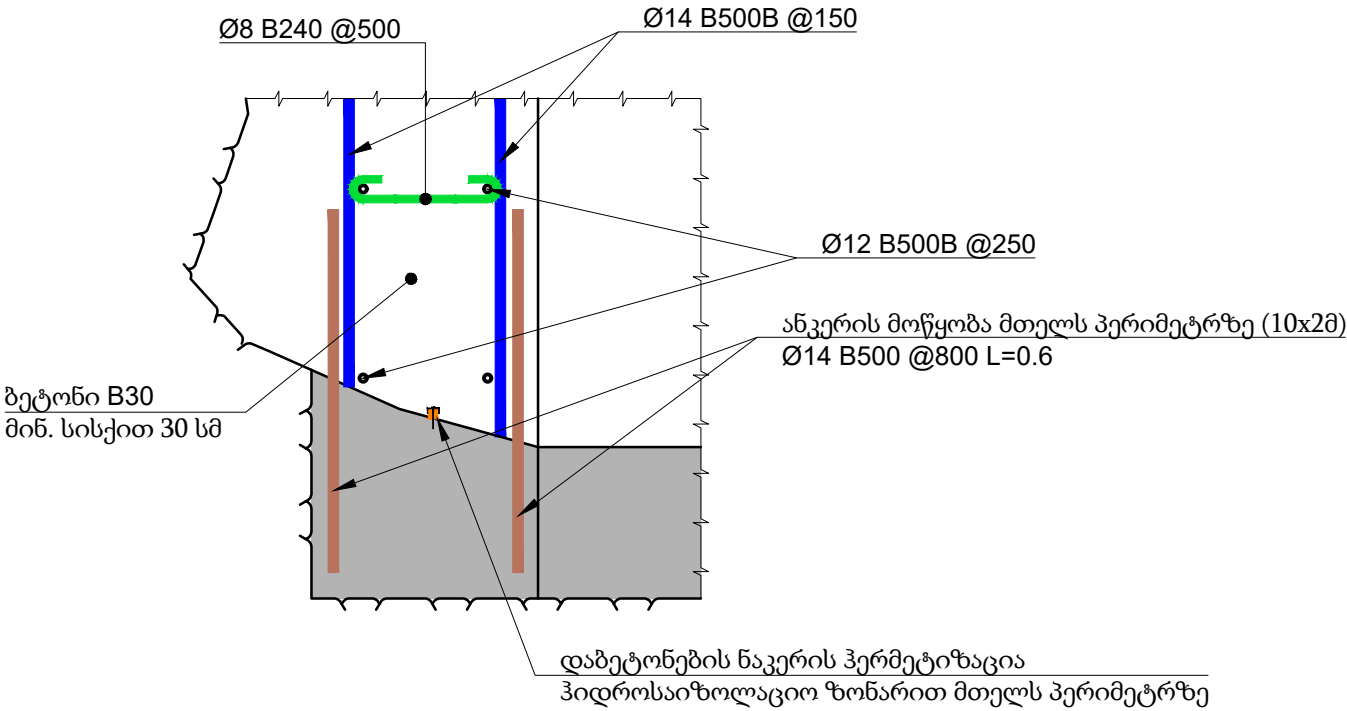
მ. 1:20

დაბეტონების ნაკერის ჰერმეტიზაცია
ჰიდროსაიზოლაციო ზონარით
მთელს პერიმეტრზე



დეტალი 3

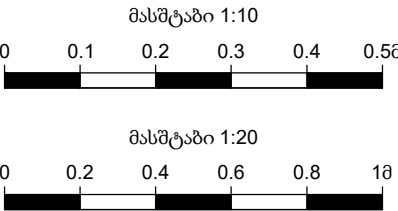
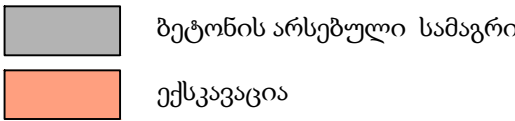
მ. 1:10



შენიშვნები:

- ნახაზზე მოყვანილი გადაწყვეტილებები წარმოადგენს მხოლოდ დროებით ღონისძიებას და მიღებულია გვირაბის მონაკვეთის გარშემო არსებული საინჟინრო-გეოლოგიური პირობების შესახებ ინფორმაციის არ არსებობის პირობებში;
- მოცემული რკ.ბეტონის კედელის კონსტრუქციით გათვალისწინებულია პკ.28+880-ის ფარგლებში 10 მეტრი მონაკვეთის დროებითი გამაგრება;
- ყველა ზომა მოცემულია მეტრებში. არმატურის დიამეტრი და ბიჯი - მილიმეტრებში;
- გვირაბის ზომები მიახლოებითია და შესაძლებელია შეიცვალოს ფაქტიური პირობების გათვალისწინებით;
- ანკერების მონტაჟი განხორციელდეს ქვიშა ცემენტის ხსნარზე (პორტლანდცემენტი M400 და ქვიშა 1:1 პროპორციით, წყლის და ცემენტის შეფარდება წ:ც=0.4) Ø30მმ დიამტის ხვრელებში. ანკერების მონტაჟამდე ხვრელები უნდა გაიწმინდოს შეკუმშული ჰაერით;

პირობითი აღნიშვნები:





გვერდი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე

საფარი უფრო მაღალია ვიდრე</