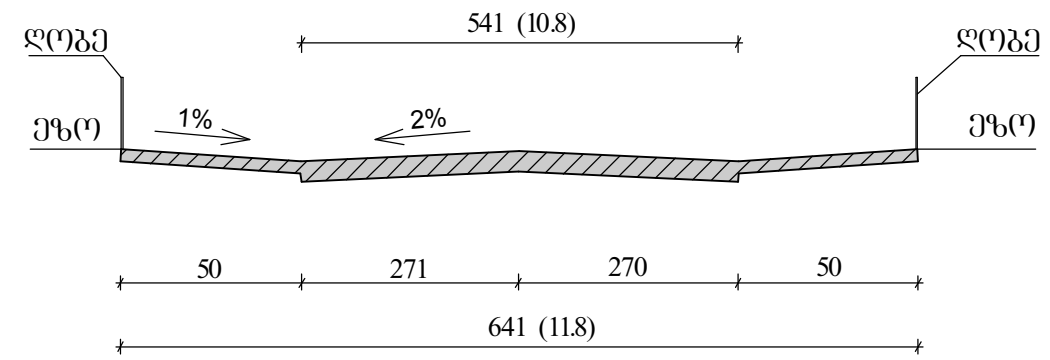


ბ ბ ბ ბ ბ
მასშტაბი 1:500

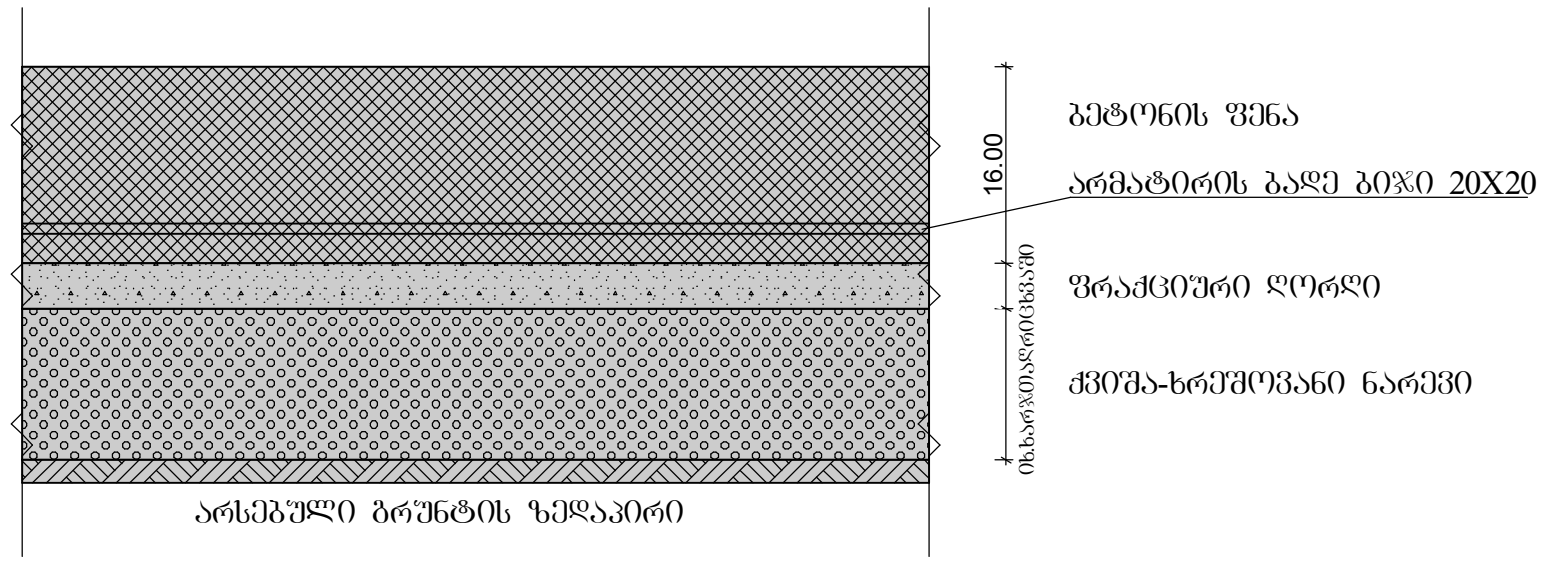
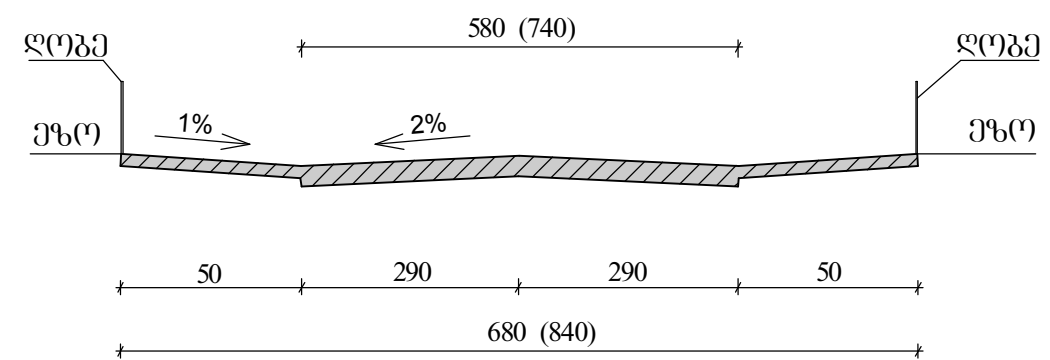


შპს "სანდო"		კანონის ძ. 834 შესახებ		დაკვეთა №01
დირექტორი	პ.პ.პ.პ.პ.	განმ.	შპს "სანდო"	ფურც. 3-1
პროექტი	პ.პ.პ.პ.პ.			
დაამუშავა	გ.გ.გ.გ.გ.გ.			

კ კ ე თ 0 2 - 2
კ კ 0 + 4 5



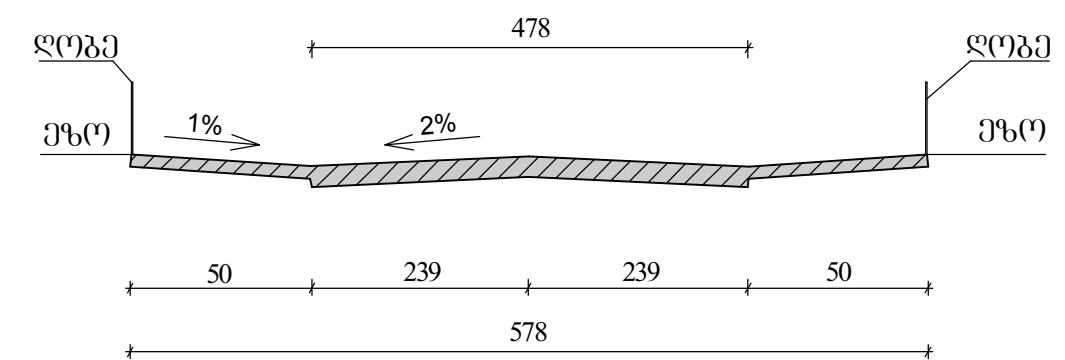
კ კ ე თ 0 3 - 3
კ კ 0 + 6 2



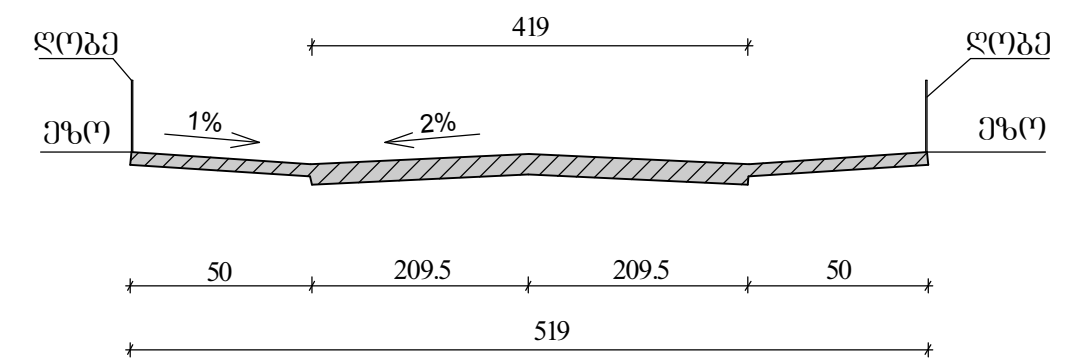
ბ ა ნ 0 3 0 კ კ ე თ 0

ძირითადი შესახვევი მას.: 1:100

კ კ ე თ 0 5 - 5
კ კ 1 + 0 0



კ კ ე თ 0 6 - 6
კ კ 1 + 1 5



შ ე ნ 0 შ ე ნ ა :

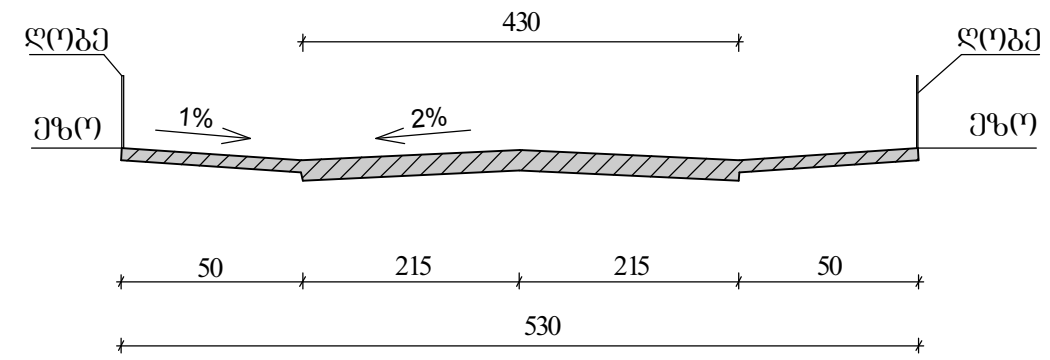
ბ ა ნ 0 3 0 კ კ ე თ ე ბ ი ს ნ ი შ ე უ ლ ე ბ ი
ი ს . ბ რ ძ ი ვ კ რ ო უ ი ლ ე ბ ე ზ ე

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მმ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.მიქაძე		ბანოში კვეთი	ფურც. კ-1
ავტორი	გ.მიქაძე			
დაამუშავა	გ.ქუშარაძე			

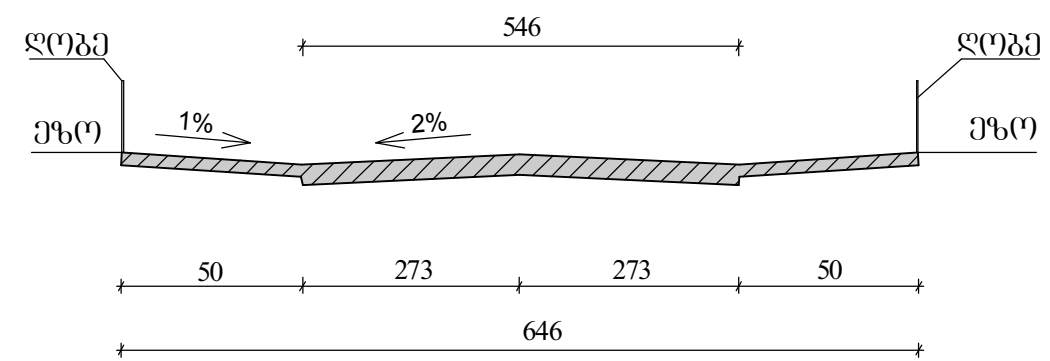
ბ ა ნ 0 3 0 კ ვ ე თ 0

ძირითადი შესახვევი მას.: 1:100

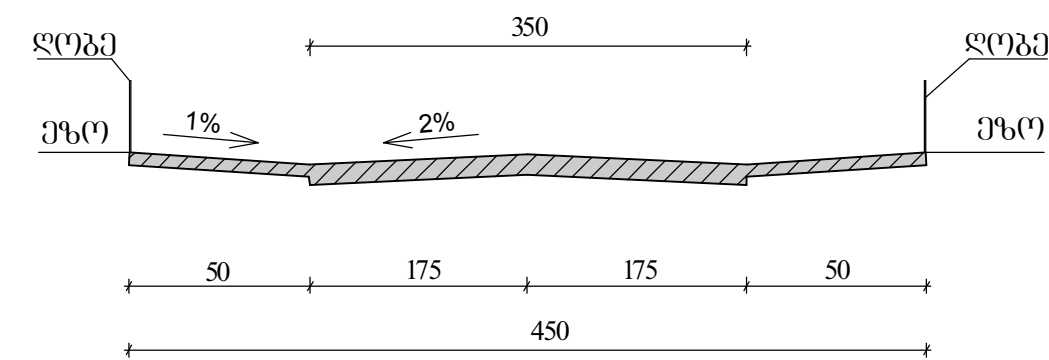
კ ვ ე თ 0 8 - 8
კ კ 1 + 7 0



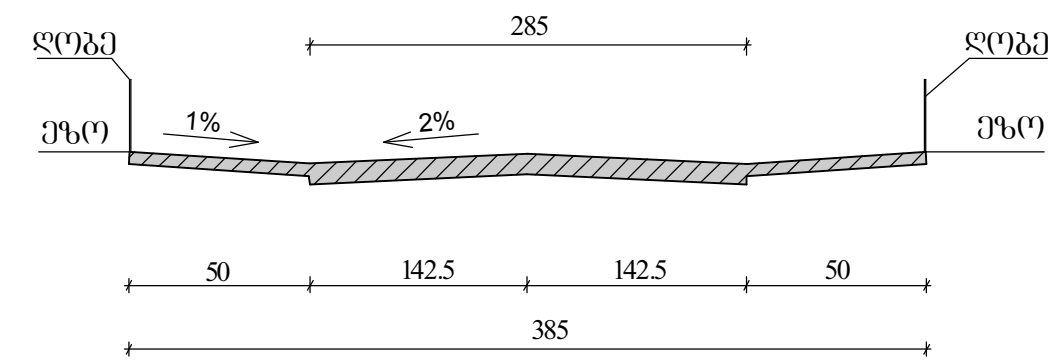
კ ვ ე თ 0 1 0 - 1 0
კ კ 2 + 4 5



კ ვ ე თ 0 1 1 - 1 1
კ კ 2 + 7 5

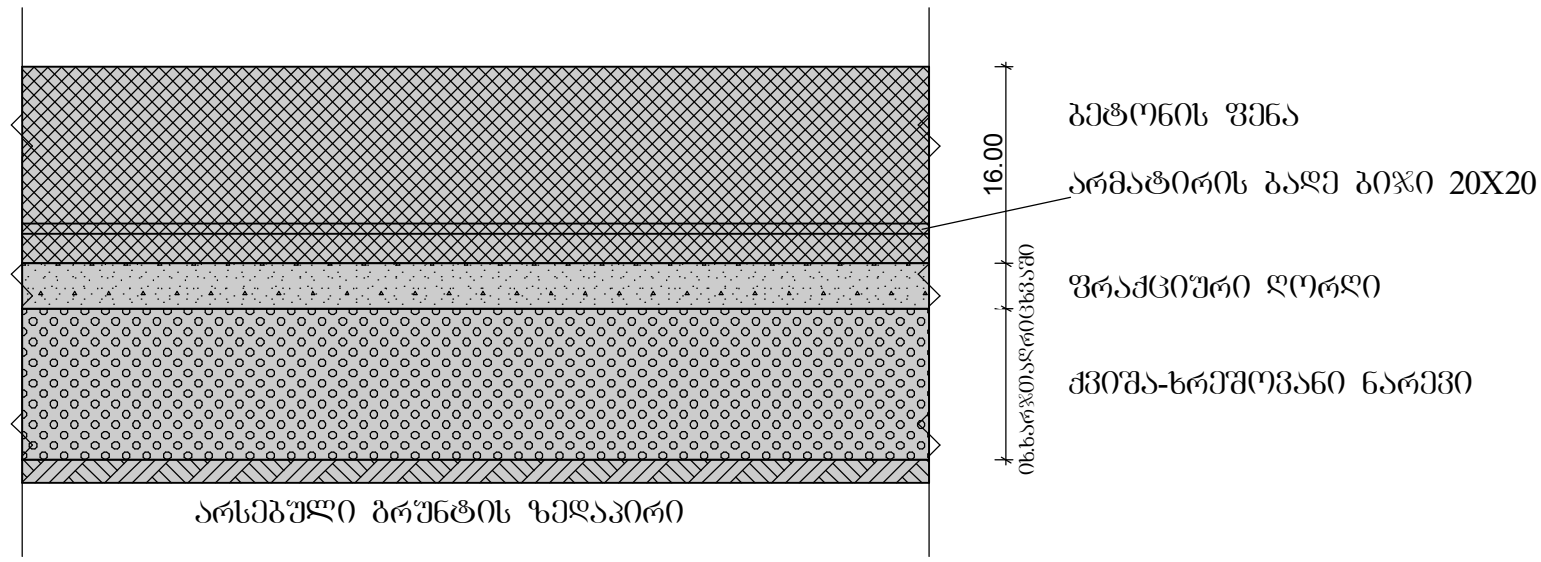


კ ვ ე თ 0 1 2 - 1 2
კ კ 3 + 3 2



შ ე ნ 0 შ ვ ნ ა :

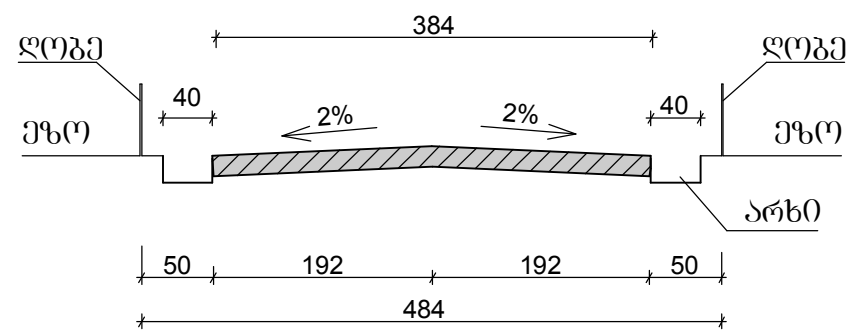
ბ ა ნ 0 3 0 კ ვ ე თ ე ბ ი ს ნ ი შ ნ უ ლ ე ბ ი
ი ს . ბ რ ძ ი ვ კ რ ო უ ი ლ ე ბ ე ზ ე



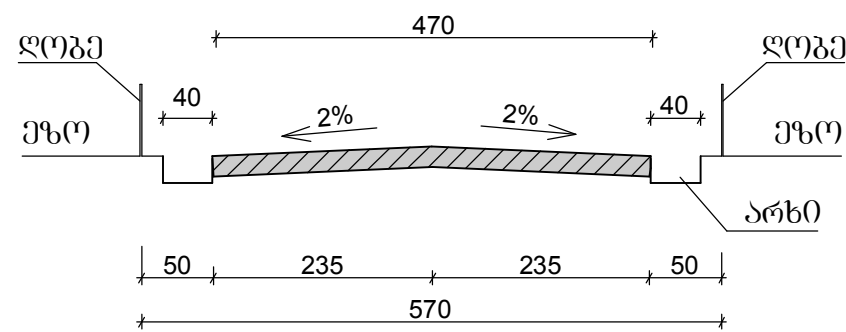
შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მმ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.მ.მ.მ.		ბანოვი კვეთი	ფურც. კ-2
ავტორი	გ.მ.მ.მ.			
დაამუშავა	გ.მ.მ.მ.			

"ო რ კ ა ს ი"

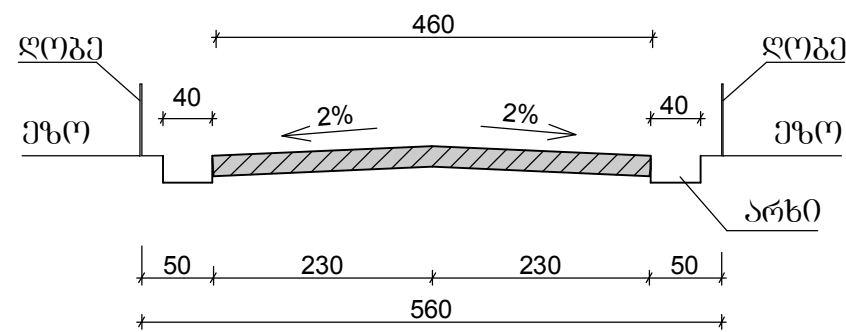
კ კ ე თ ი 1 - 1
კ კ 0 + 1 5



კ კ ე თ ი 2 - 2
კ კ 0 + 4 4

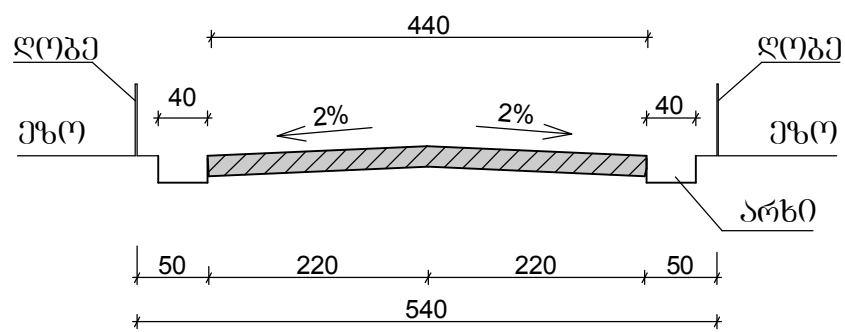


კ კ ე თ ი 3 - 3
კ კ 0 + 8 2

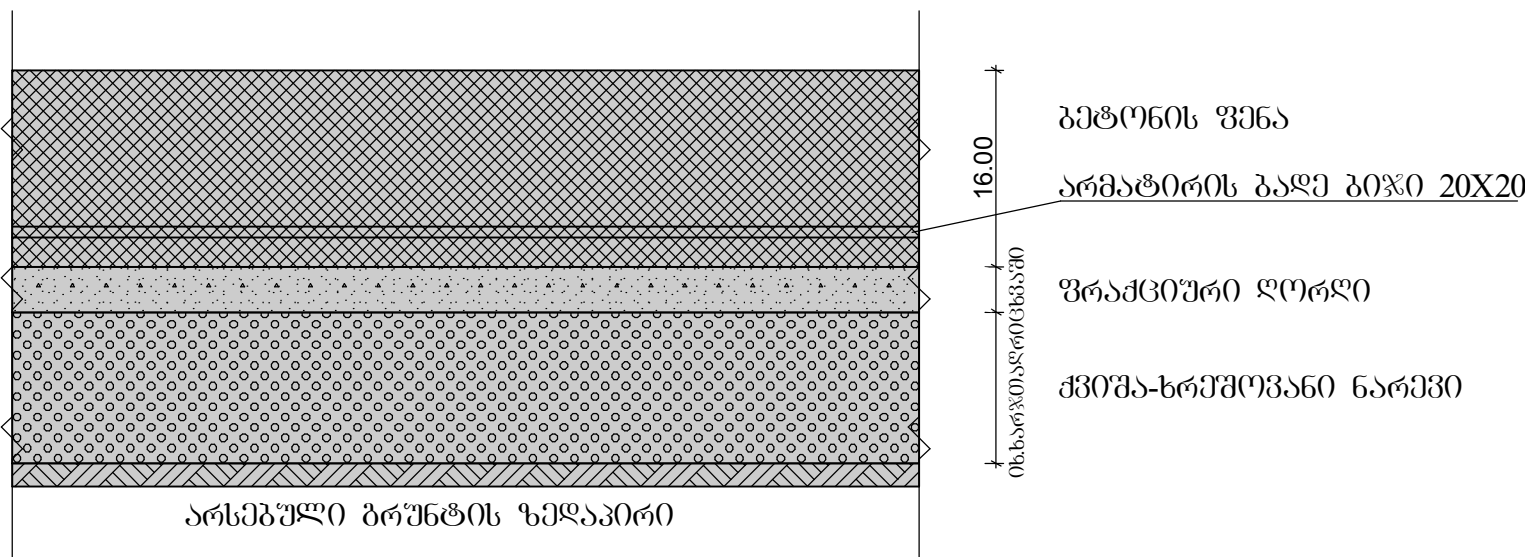
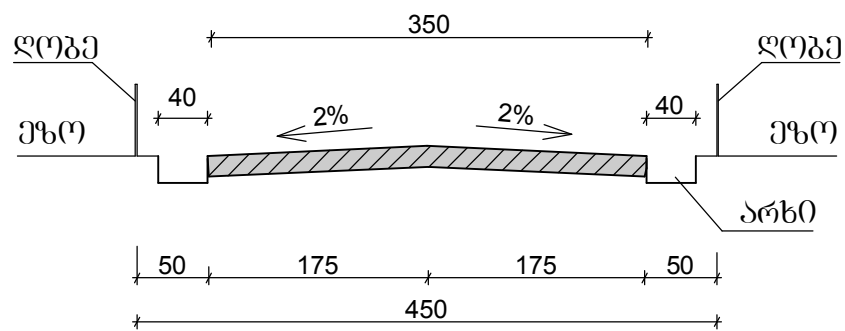


"ო რ კ ა ს ი მ ე ო რ ე მ ხ ე რ ე"

კ კ ე თ ი 1 - 1
კ კ 0 + 2 1



კ კ ე თ ი 2 - 2
კ კ 0 + 6 6



შ ე ნ ი შ ე ნ ა :

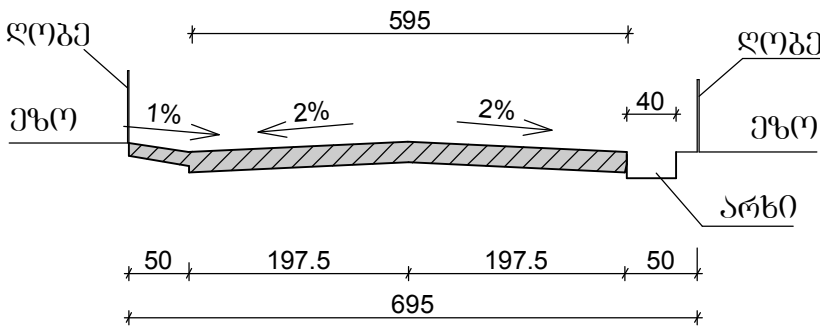
გ ა ნ ი ზ ი კ კ ე თ ე ბ ი ს ნ ო შ ე ლ ე ბ ი
ო ხ . გ რ ძ ი ზ კ რ ო უ ო ლ ე ბ ე ბ ე

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.გიგაძე		განიჭი კვეთი	ფურც. კ-3
ავტორი	გ.გიგაძე			
დაამუშავა	გ.ქუშარაძე			

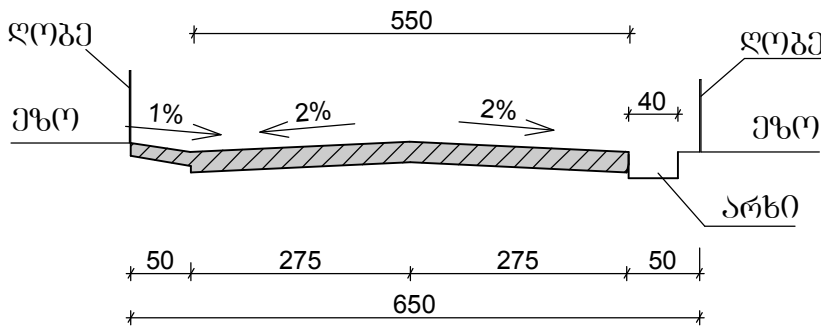
"ჩრდილოეთიდან სამხრეთით"

ბ ა ნ ო ვ ო კ ვ ე თ ო
მას.: 1:100

კ ვ ე თ ო 1 - 1
პ პ 0 + 2 0

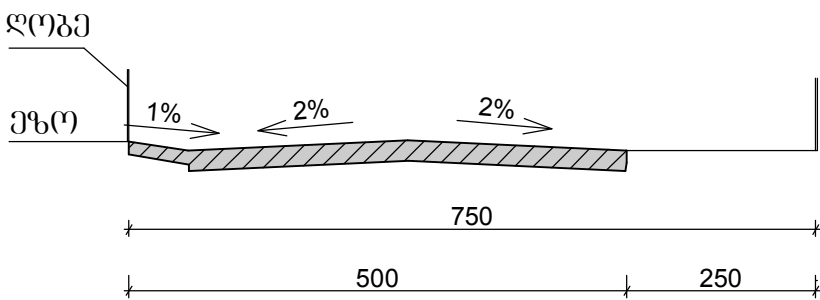


კ ვ ე თ ო 3 - 3
პ პ 1 + 2 8

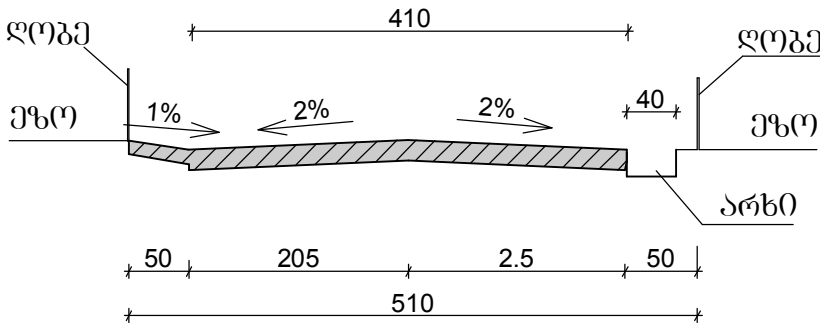


"მოკლე ჩიხი"

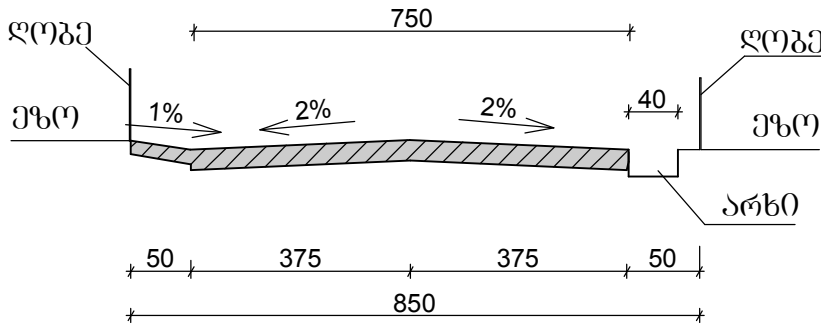
კ ვ ე თ ო 1 - 1
პ პ 0 + 1 5



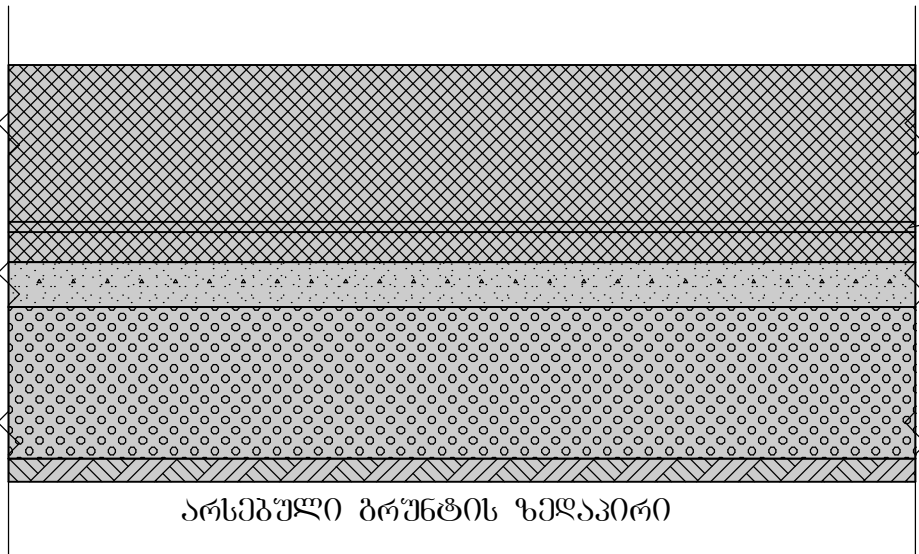
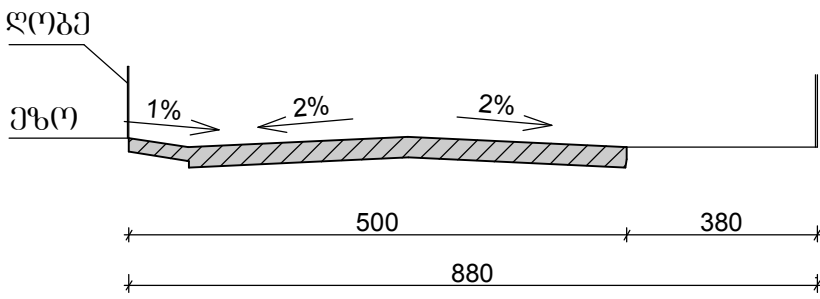
კ ვ ე თ ო 2 - 2
პ პ 0 + 5 0



კ ვ ე თ ო 4 - 4
პ პ 1 + 4 5



კ ვ ე თ ო 2 - 2
პ პ 0 + 5 0



ბეტონის ფენა
არმატირის ბაღე ბიჟი 20X20
ფრაქციური ღორღი
ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი

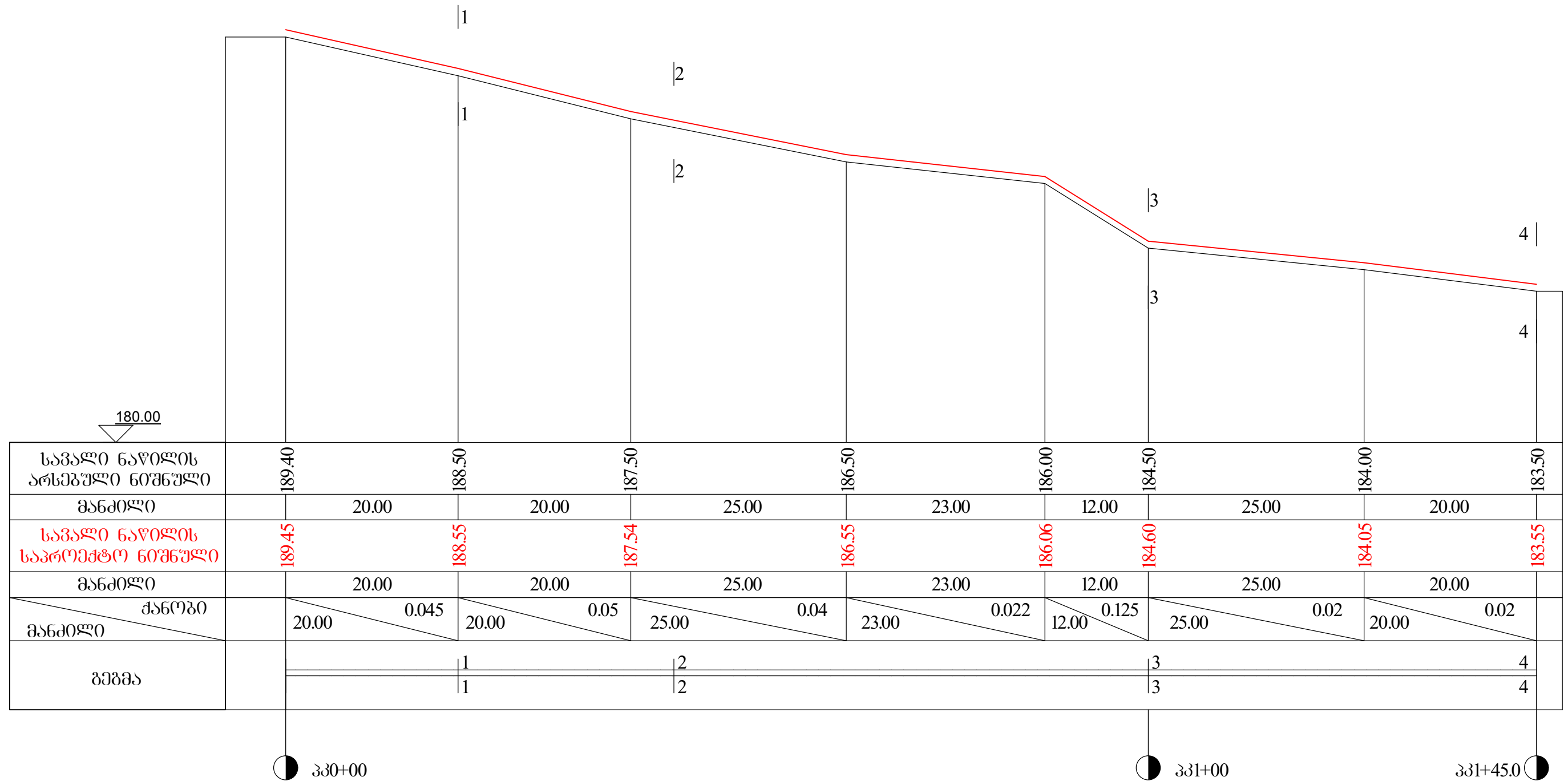
შ ე ნ ო შ ე ნ ა :

ბ ა ნ ო ვ ო კ ვ ე თ ე ბ ი ს ნ ო შ ე უ ლ ე ბ ო
ი ს . ბ რ ძ ი ვ პ რ ო უ ი ლ ე ბ ზ ე

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მმ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.მიქაძე		ბანოხო კვეთი	ფურც. კ-4
ავტორი	გ.მიქაძე			
დაამუშავა	გ.ქუშარაძე			

ပဲ ရှည် ၀ ဒီ ၀ ဒဲ ရှည် ၀ ဒီ ၀

მახ.: $\frac{\text{ჰორ. 1:500}}{\text{ვერ. 1:100}}$



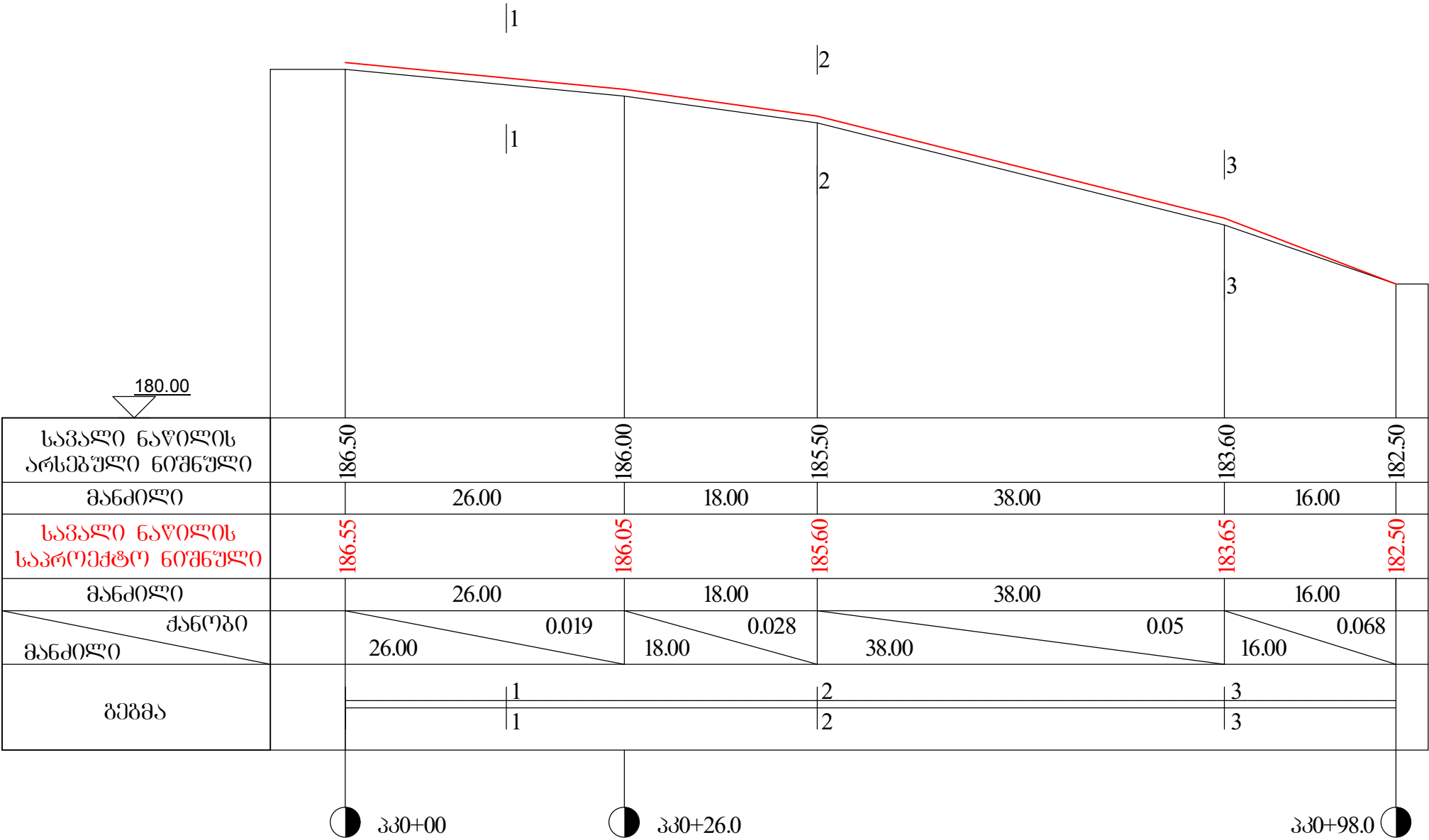
၅ ၁ ၆ ၀ ၅ ၃ ၆ ၂ :

განვიხილოთ კვადრატული პოლინომი

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მ-4 შესახვევი		დაკვითა №01
დირექტორი	გ.მიქაძე		ბრძოლი პროვინცია	ფურც. 3-1
ავტორი	გ.მიქაძე			
დაამუშავა	გ.წუგარაძე			

ბ რ ძ ი ვ ი კ რ ო უ ო ლ ი

მას.: $\frac{\text{ჰორ. 1:500}}{\text{ვერ. 1:100}}$



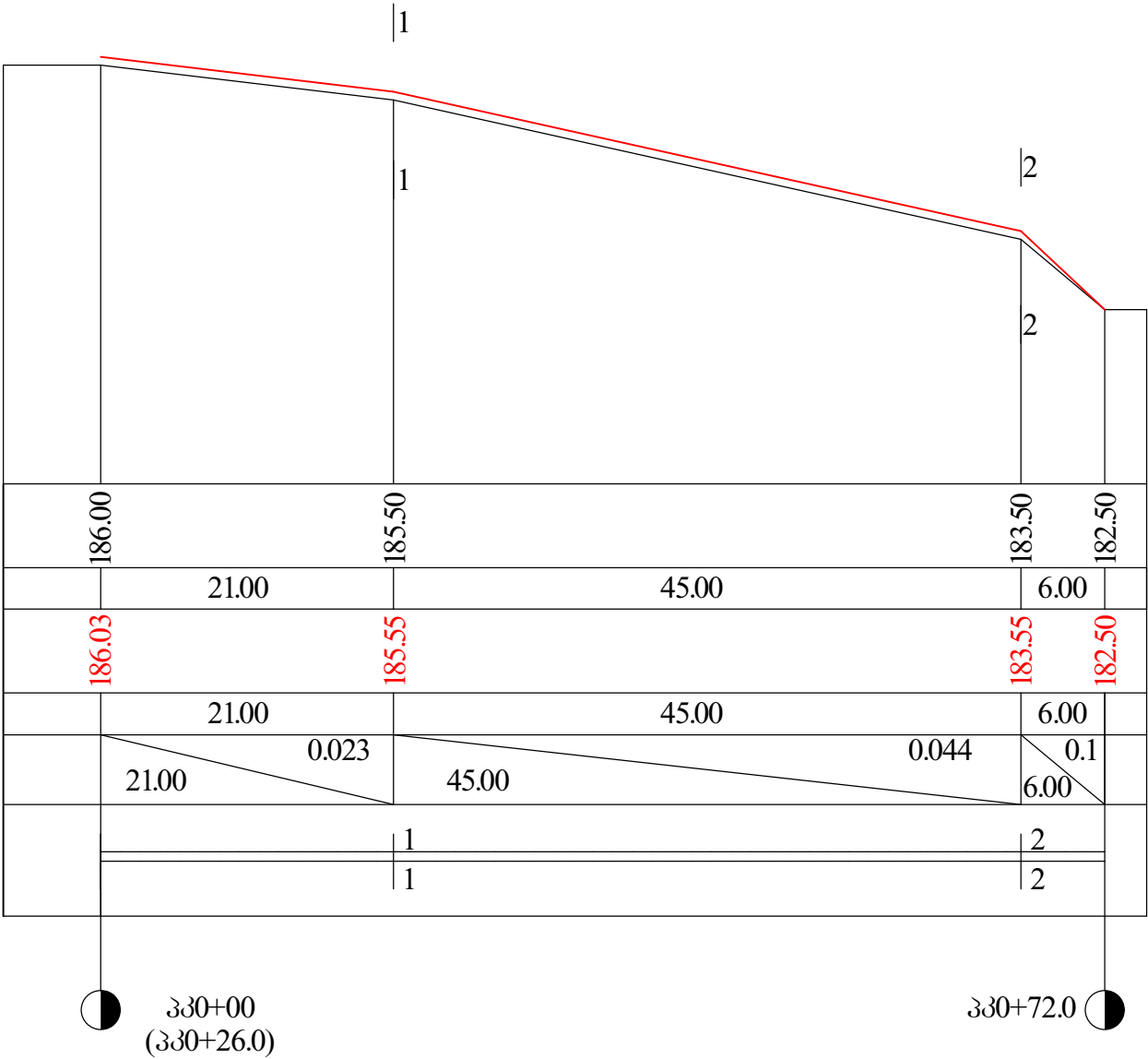
შ ე ნ ი შ ვ ნ ა :

ბ ა ნ ო ვ ი კ ვ ე თ ე ბ ი ს პ ო კ ე ტ ა ჟ ი
ი ნ ი ლ ე თ ბ ე ბ მ ა ზ ე .

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.მიქაძე		ბრძივი პროექტი	ფურც. 3-2
ავტორი	გ.მიქაძე			
დაამუშავა	გ.ქუფარაძე			

ბ რ ძ ო ვ ო პ რ ო უ ო ლ ო

მას.: $\frac{\text{ჰორ. 1:500}}{\text{ვერ. 1:100}}$



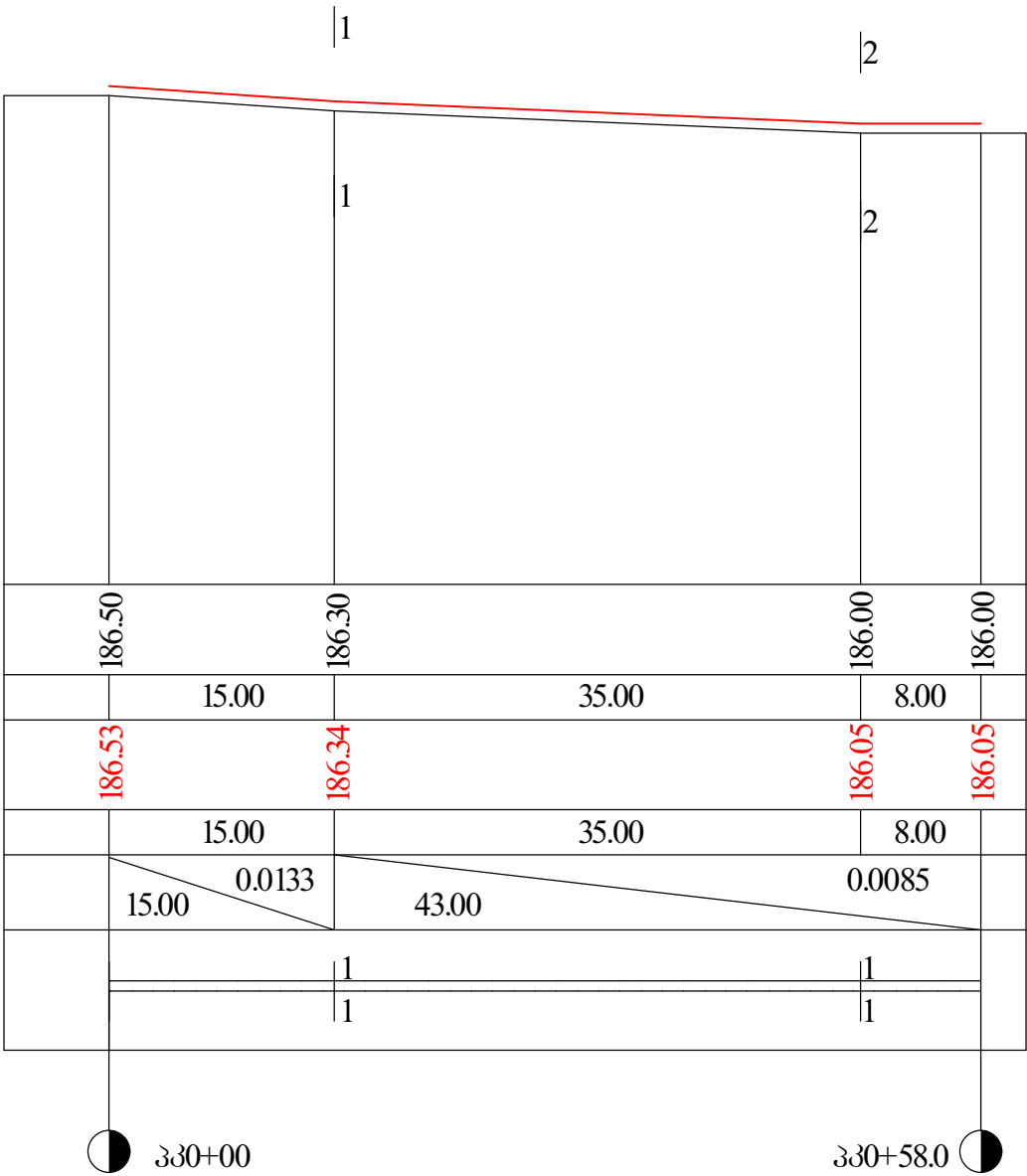
შ ე ნ ო შ ე ნ ა :

ბ ა ნ ო ვ ო პ ვ ე თ ე ბ ო ს პ ო კ ე ტ ა ჟ ო
ო ხ ო ლ ე თ ბ ე ბ მ ა ზ ე .

შპს "სანდო"		პატრიონ ქ. მმ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
დირექტორი	გ.მიძაძე		ბრძოლი პროვინი	ფურც. პ-3
ავტორი	გ.მიძაძე			
დაამუშავა	გ.შუშარაძე			

ბ რ ძ ო ვ ო პ რ ო უ ო ლ ო

მას.: $\frac{\text{ჰორ. 1:500}}{\text{ვერ. 1:100}}$

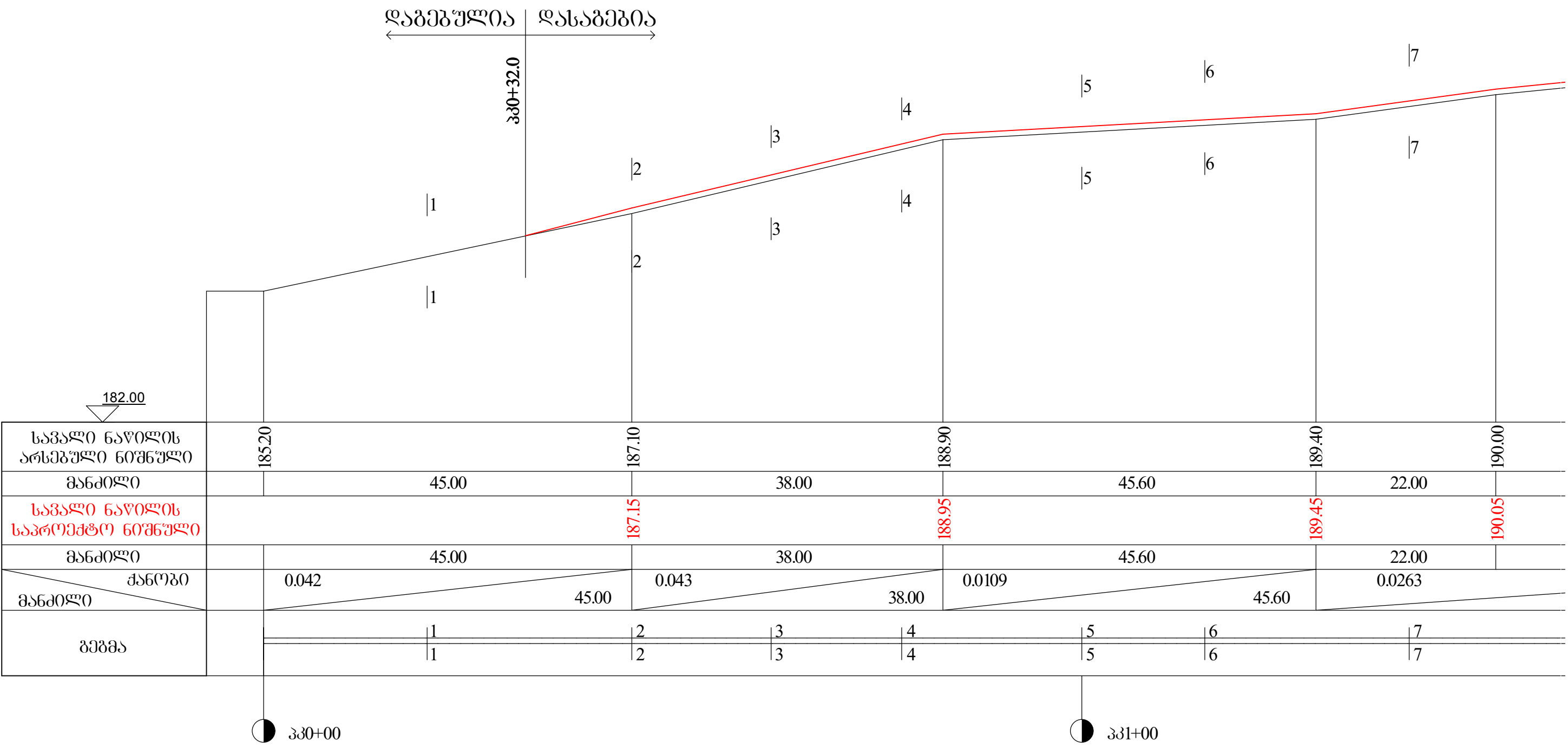


შ ე ნ ო შ ვ ნ ა :

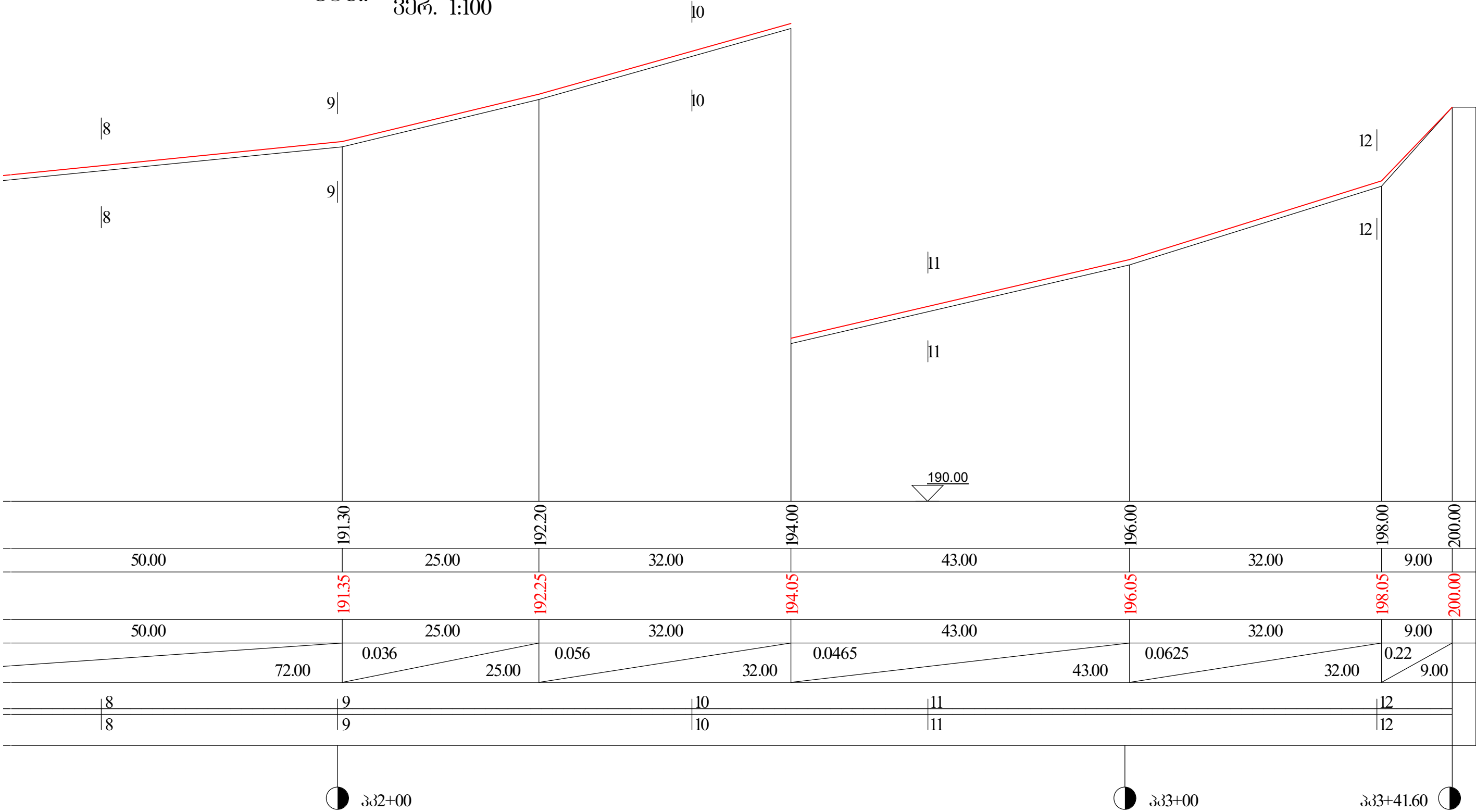
გ ა ნ ო ვ ო კ ვ ე თ ე ბ ო ს პ ო კ ე ტ ა ჟ ო
ო ნ ო ლ ე თ ბ ე ბ მ ა ზ ე .

შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მ-4 შესახვევი		დაკვეთა №01
ღირებულება	ბ.მიძაძე	ბრძოლი პროექტი		ფურც. კ-5
ავტორი	ბ.მიძაძე			
დაამუშავა	ბ.ქუთარაძე			

ბ რ ძ ი ვ ი პ რ ო უ ო ლ ი



მახ.: $\frac{\text{ჰორ. 1:500}}{\text{ვერ. 1:100}}$



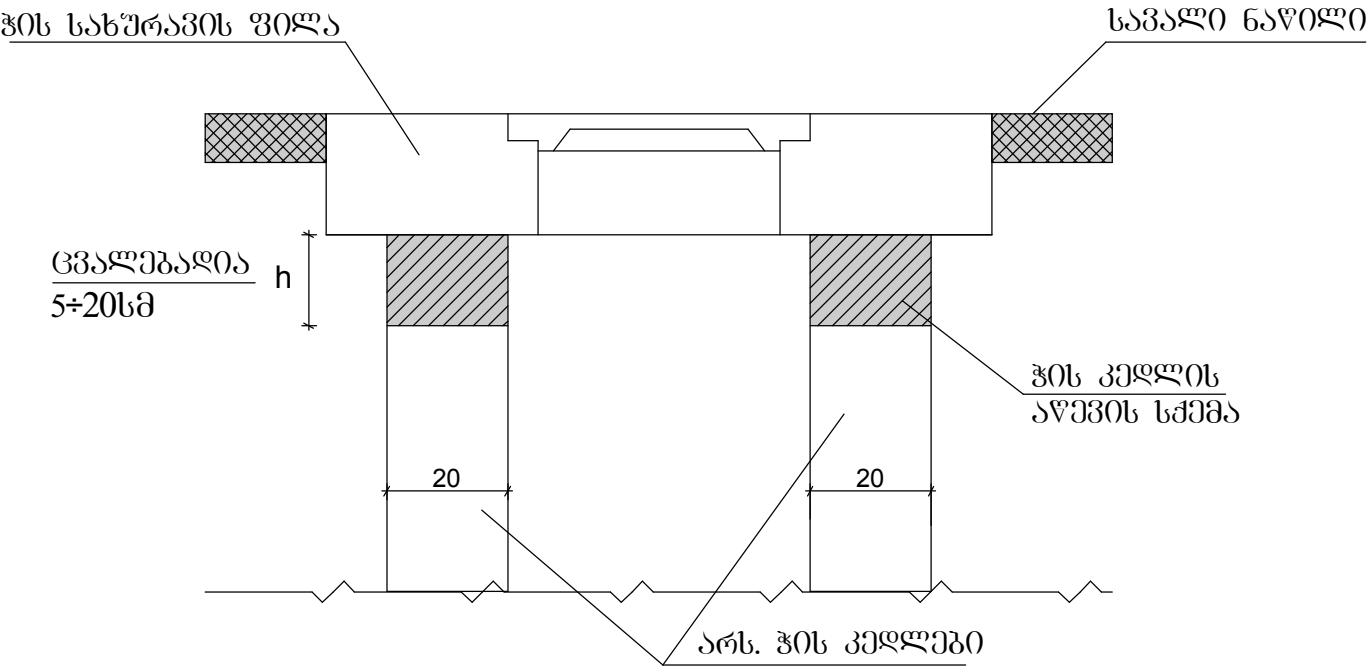
შ ე ნ ი შ ე ნ ა :

გ ა ნ ი ვ ი კ ვ ე თ ე ბ ი ს პ ი კ ე ტ ა ჟ ი
ი ნ ი ლ ე თ გ ე ბ მ ა ზ ე .

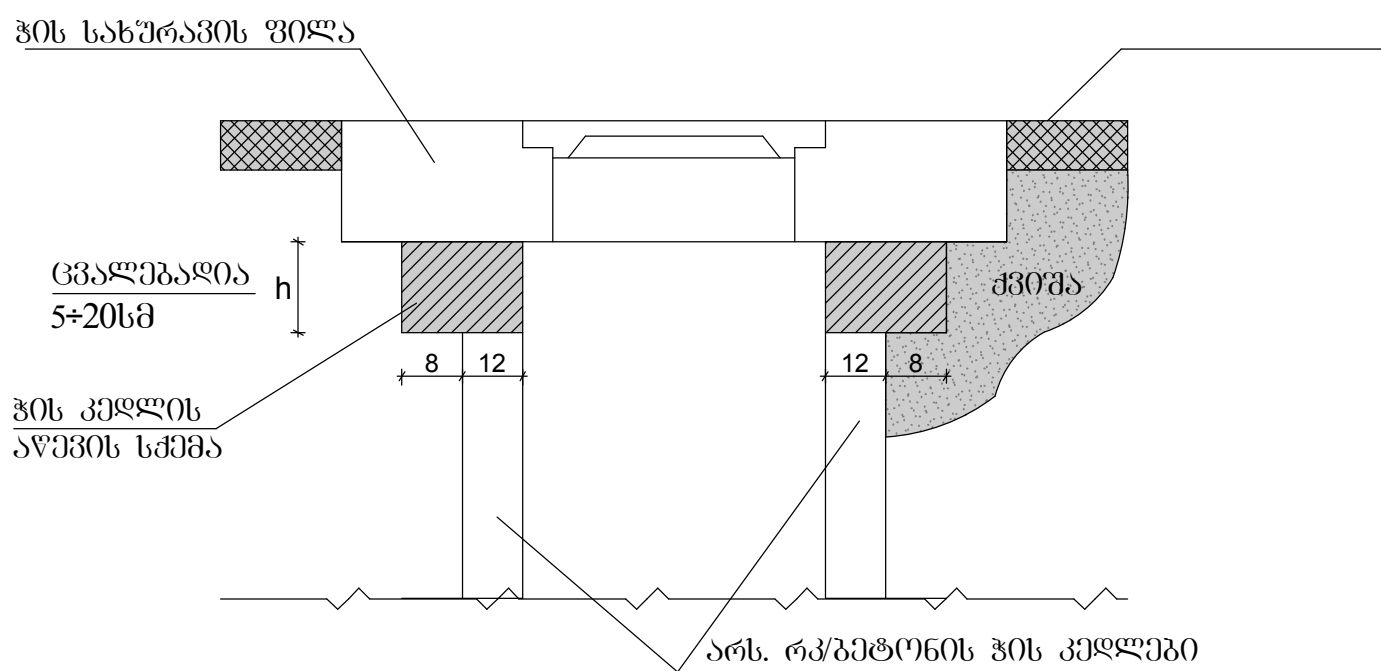
შპს "სანდო"		პეტრიწის ქ. მმ-4 შესახვევი		დაკვეთის №01
დირექტორი	გ.მიქაძე		ბრძოლი პროექტი	ფურც. 3-6
ავტორი	გ.მიქაძე			
დაამუშავა	გ.ქუზარაძე			

სათვალთვალო ჭის კედლების ამოწვევის დეტალი

მონოლითური ჭა



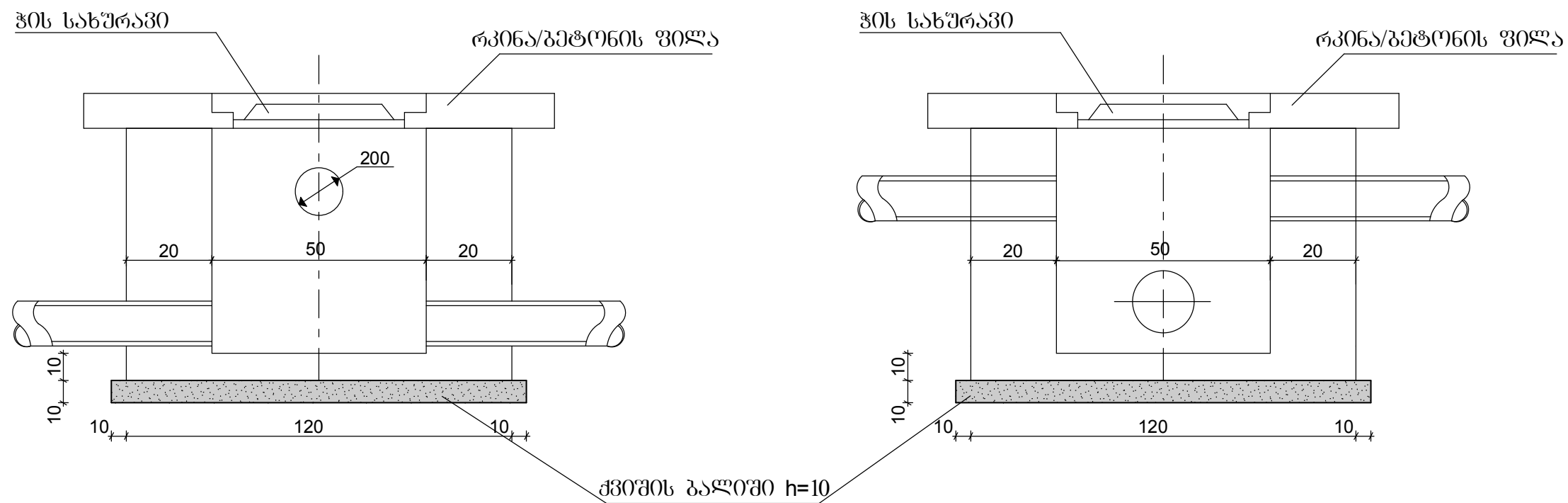
რკ/ბეტონის ასაპრები ჭა



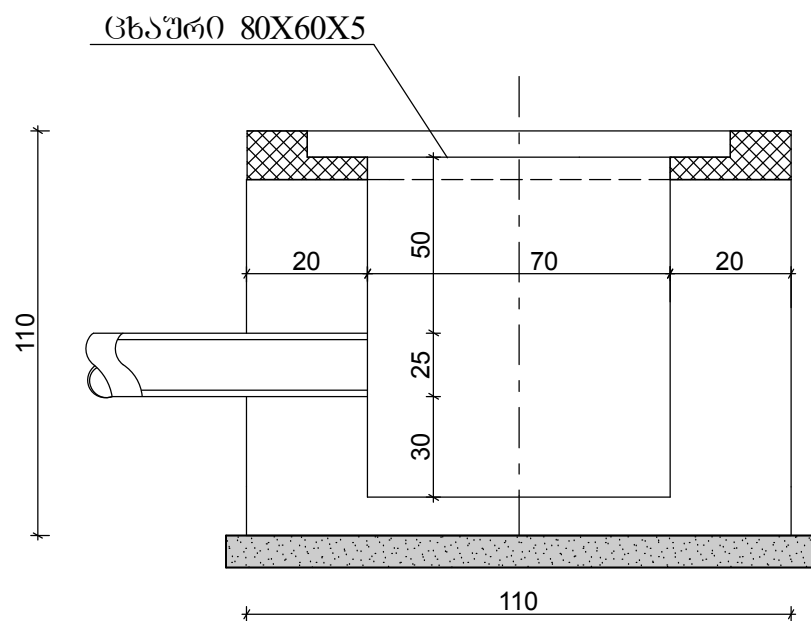
კედლის ტანის აწვევა უნდა განისაზღვროს გვერდებულების აღბილზე ისე რომ კარგად შეიქცეოს საპალი ნაწილს.
კედლის ტანის ასაწვევად გამოყენებული უნდა იქნეს მონოლითური ბეტონი 150-200 მარკის.

შპს "სანდო"				დაკვეთა №01
დირექტორი	ბ.მიქაძე		სათვალთვალო ჭის კედლების ამოწვევის დეტალი	ფურც. დ-1
ავტორი	ბ.მიქაძე			
დაამუშავა	ბ.შუშარაძე			

სათვალთვალო ჭა



ნიაღვარმიმღები ჭა



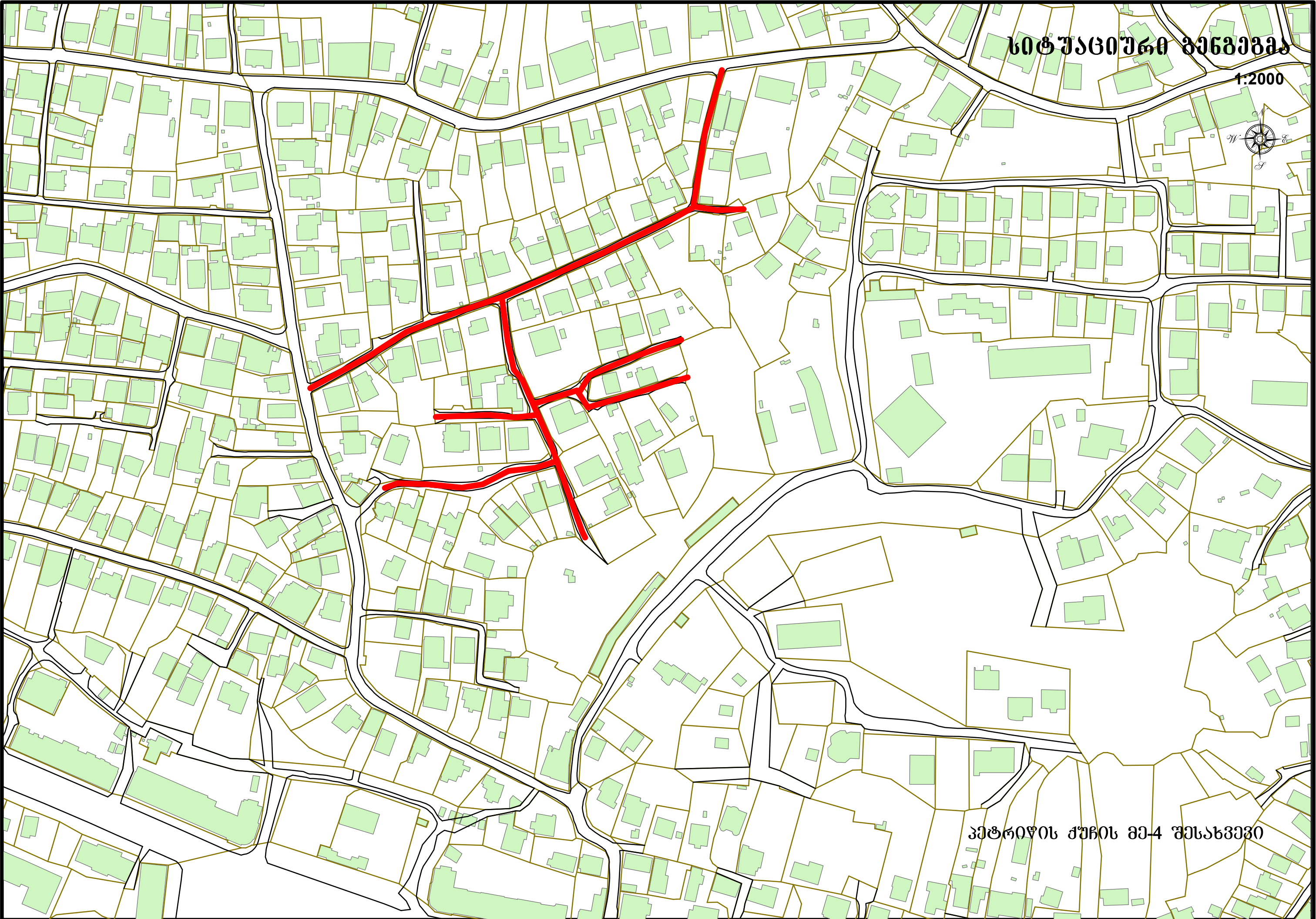
შენიშვნა:

ნიაღვარმიმღები ჭების ზომები ერთიდაიბრებია.
მოცემული ნახაზი წაკითხული იქნეს გეგმასთან და
ბრძოვი პროფილის ნახაზებთან ერთად.

შპს "სანდო"		დაკვეთა №01	
დირექტორი	გ.მ.მ.მ.	სათვალთვალო და ნიაღვარმიმღები ჭები	ფურც. დ-1
ავტორი	გ.მ.მ.მ.		
დაამუშავა	გ.მ.მ.მ.		

სოფლისკომპლექსი

1:2000



პროექტის მონაწილე მ-4 მონაწილე