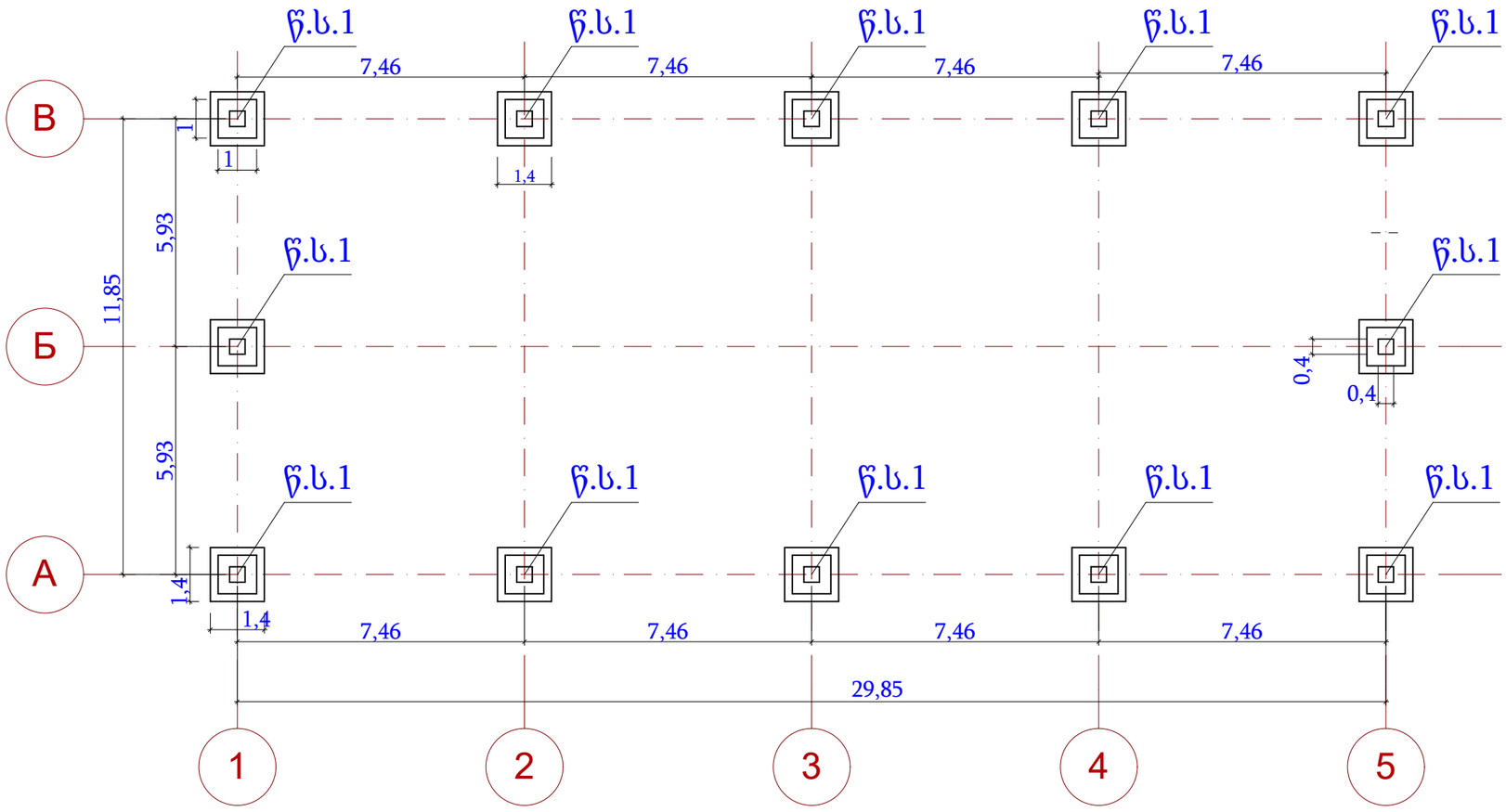
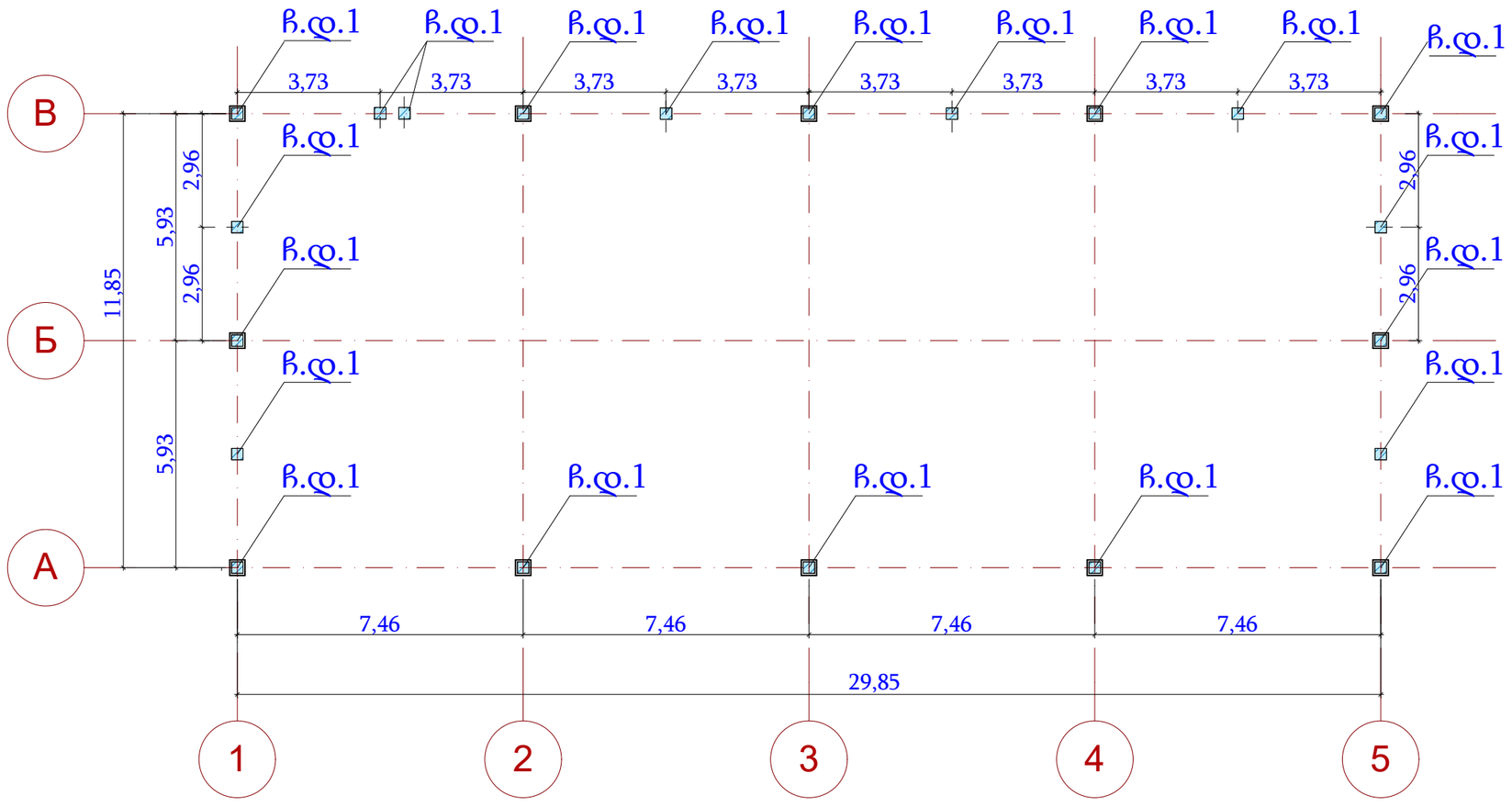


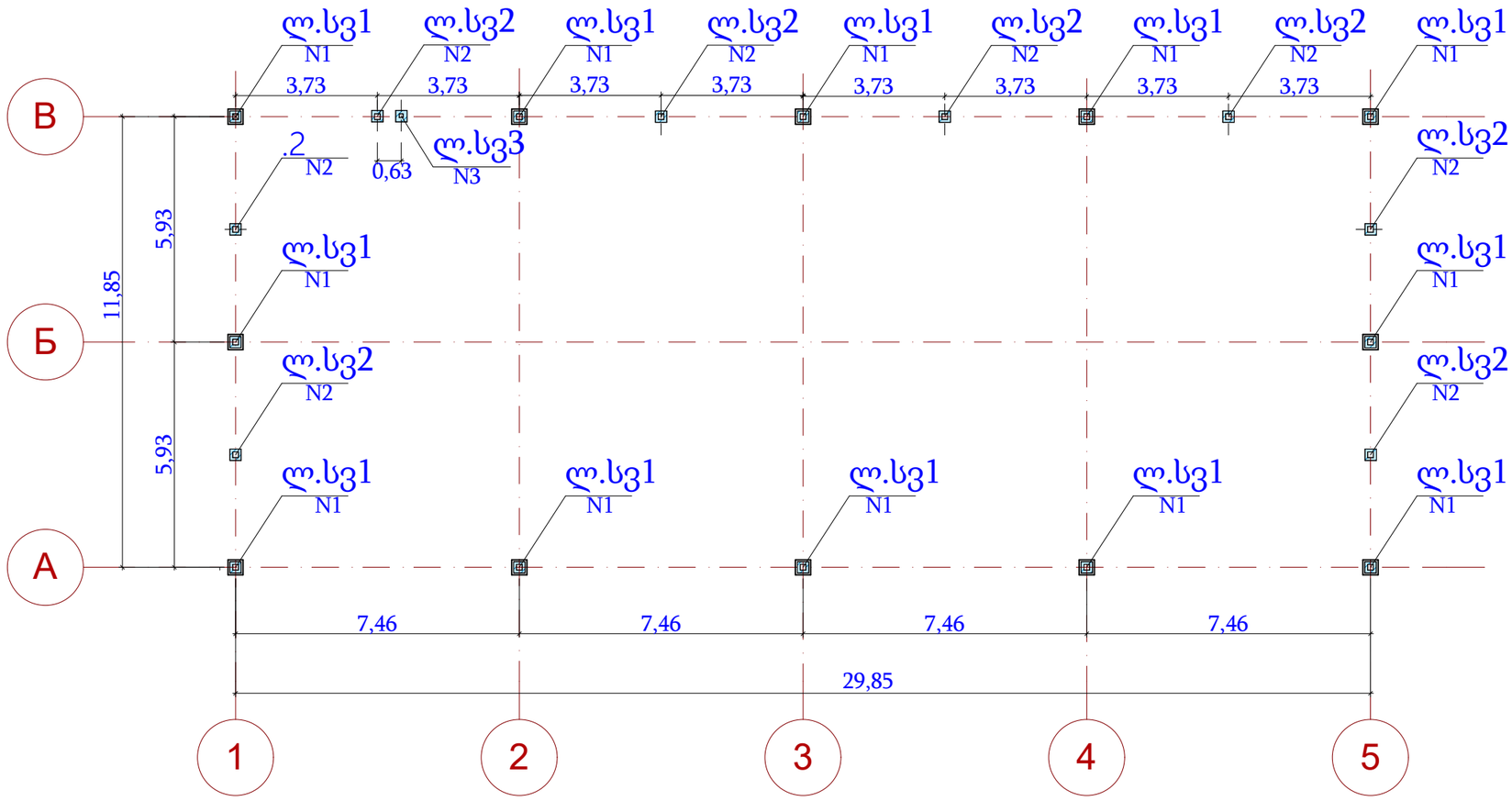
მონოლითური წერტილოვანი საძირკვლის განლაგების გეგმა
მ. 1:200



ჩასატანებელი დეტალების განლაგების გეგმა
მ. 1:200



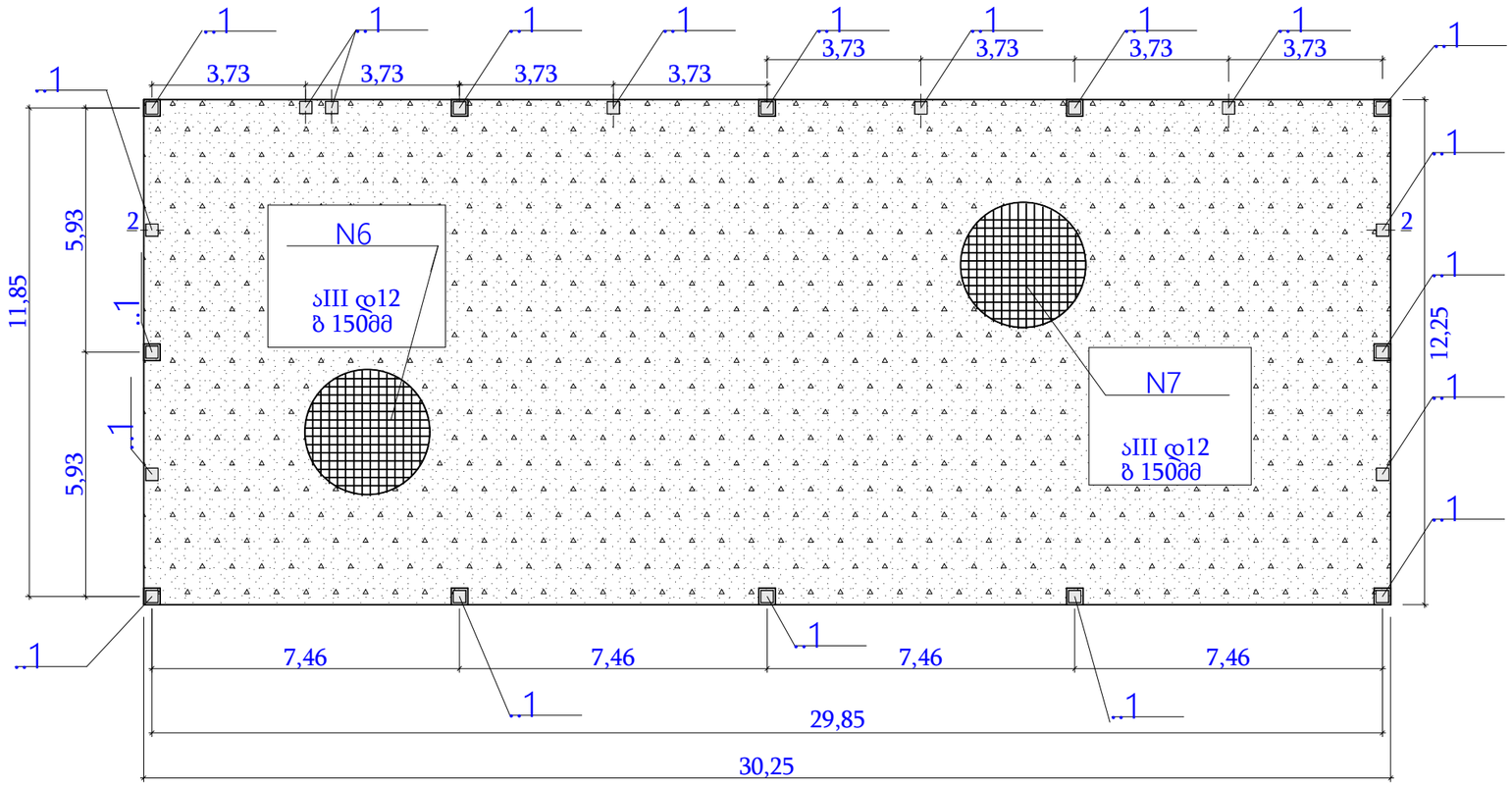
ლითონის სვეტების განლაგების გეგმა
მ. 1:200



მასალის ხარჯი

ლითონის სვეტN1 მილკვადრატი 150*150*6მმ 12ც საერთო სიგრძე=72მ
ლითონის სვეტი N2 მილკვადრატი 120*120*6მმ 8ც საერთო სიგრძე=48მ
ლითონის სვეტი N3 მილკვადრატი 100*100*5მმ 1ც საერთო სიგრძე=6მ

იატაკის ფილისა და ჩასატანებელი დეტალების განლაგების გეგმა
მ. 1:200

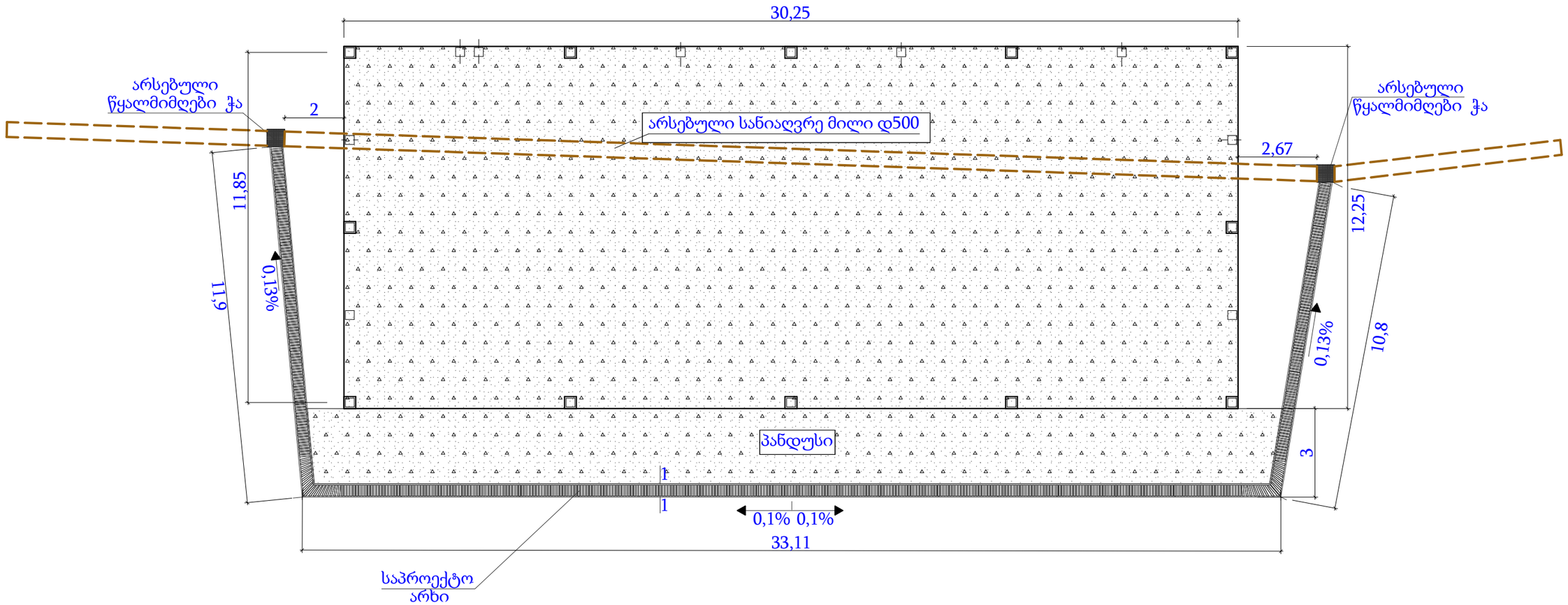


ფილის არმატურისა და ბეტონის სპეციფიკაცია

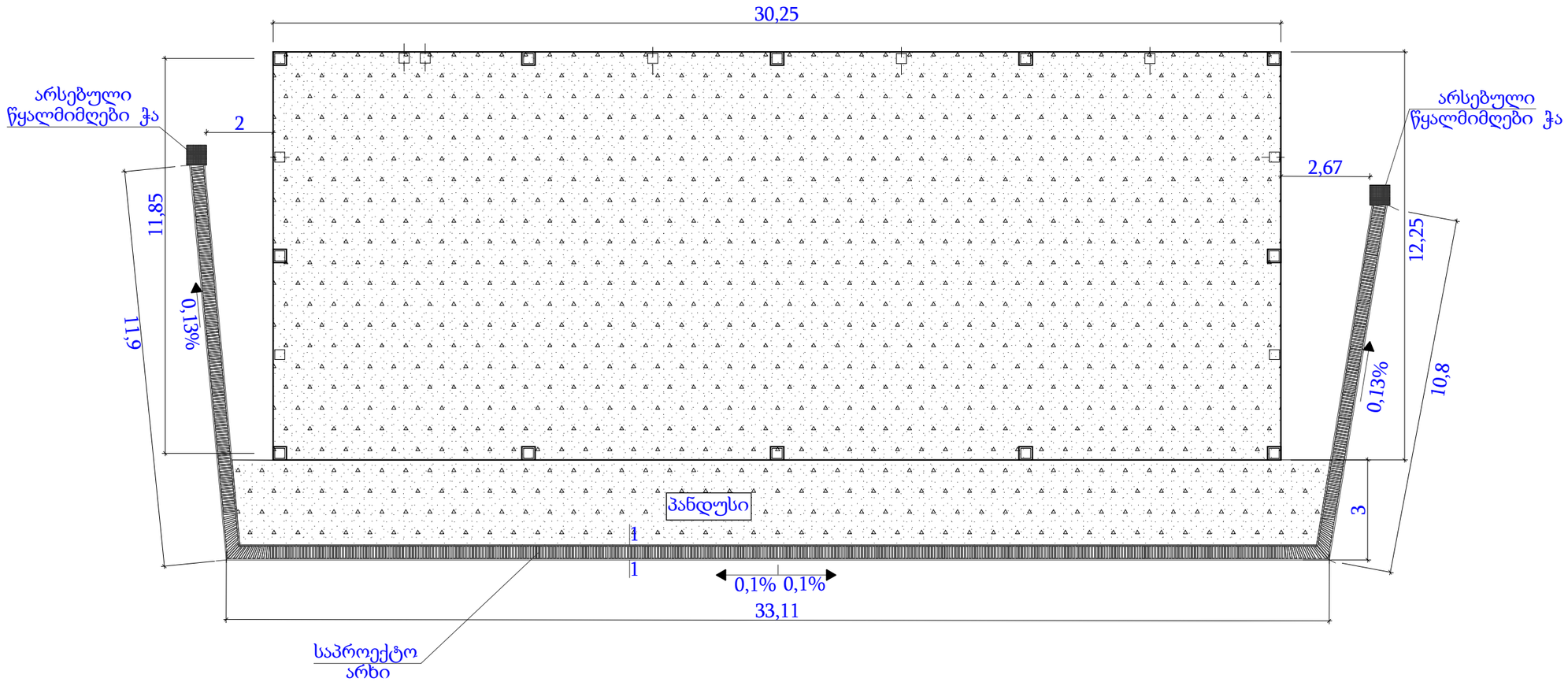
N6 ა III დ12 82ც*30,2მ=2452,2 მ
N7 ა III დ12 152ც*12,2მ=1854,4 მ

მონოლითური ბეტონი მ300 მარკის----55,58მ^3

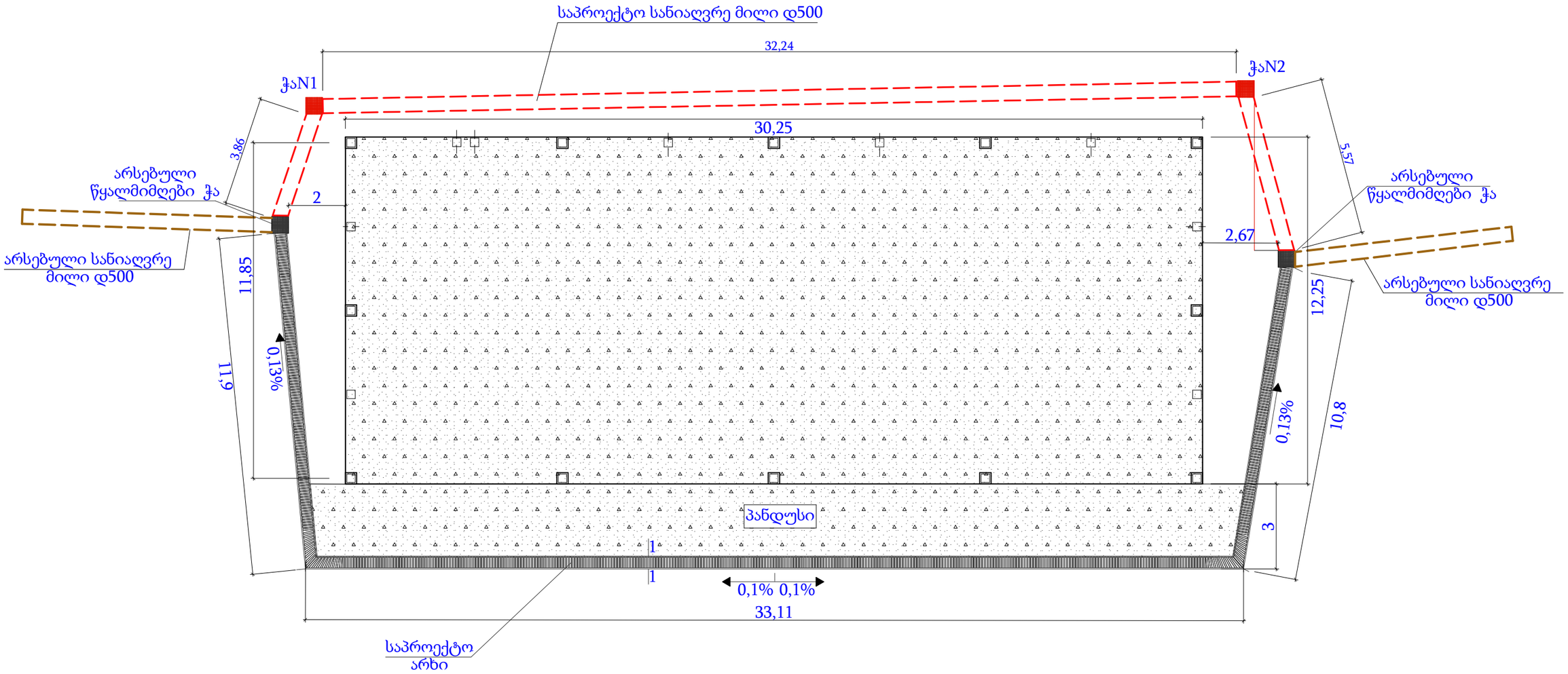
არსებული სანიაღვრე არხის გეგმა
მ. 1:200



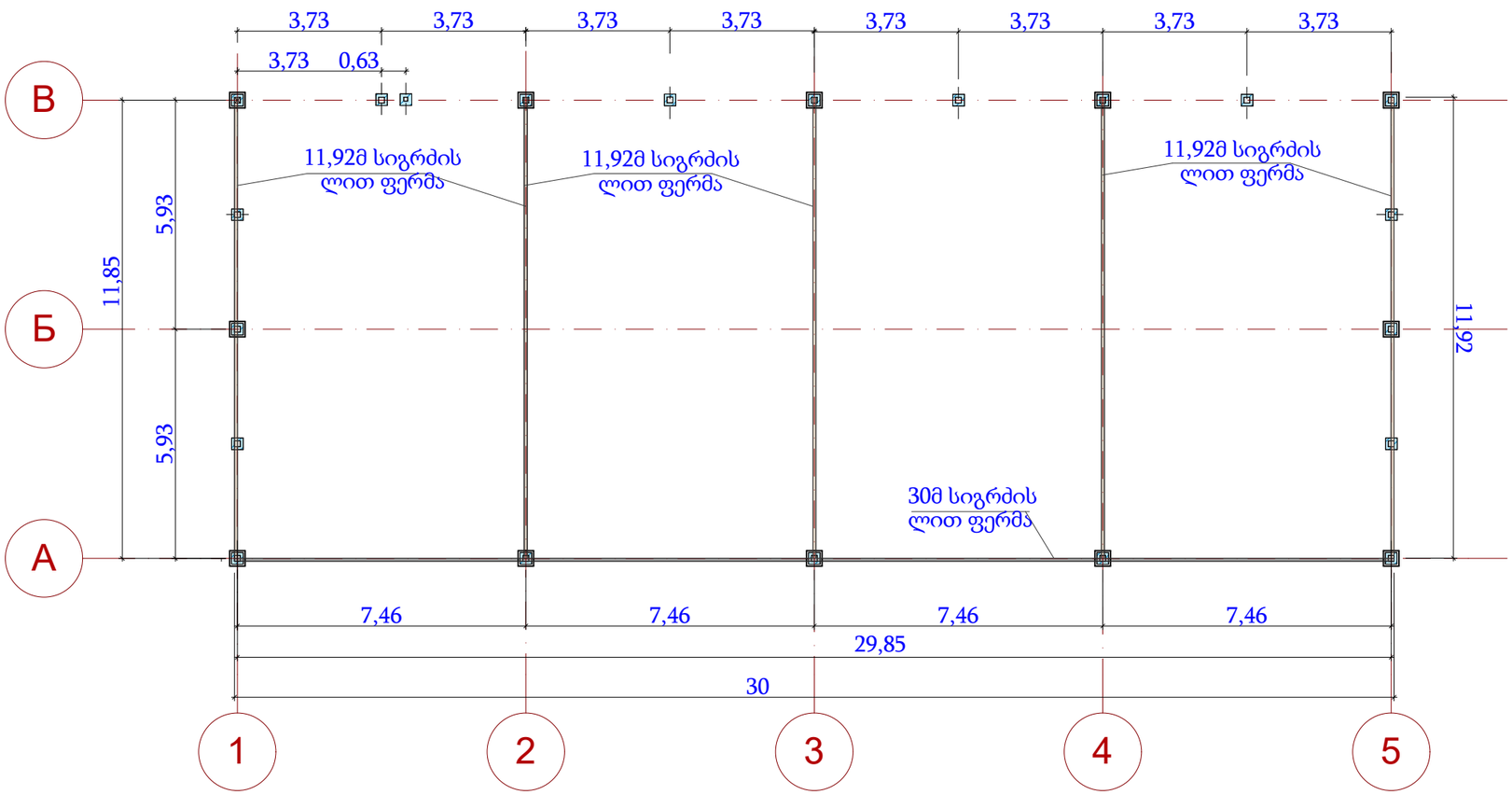
წყალსარინელი არხის მოწყობის გეგმა
მ. 1:200



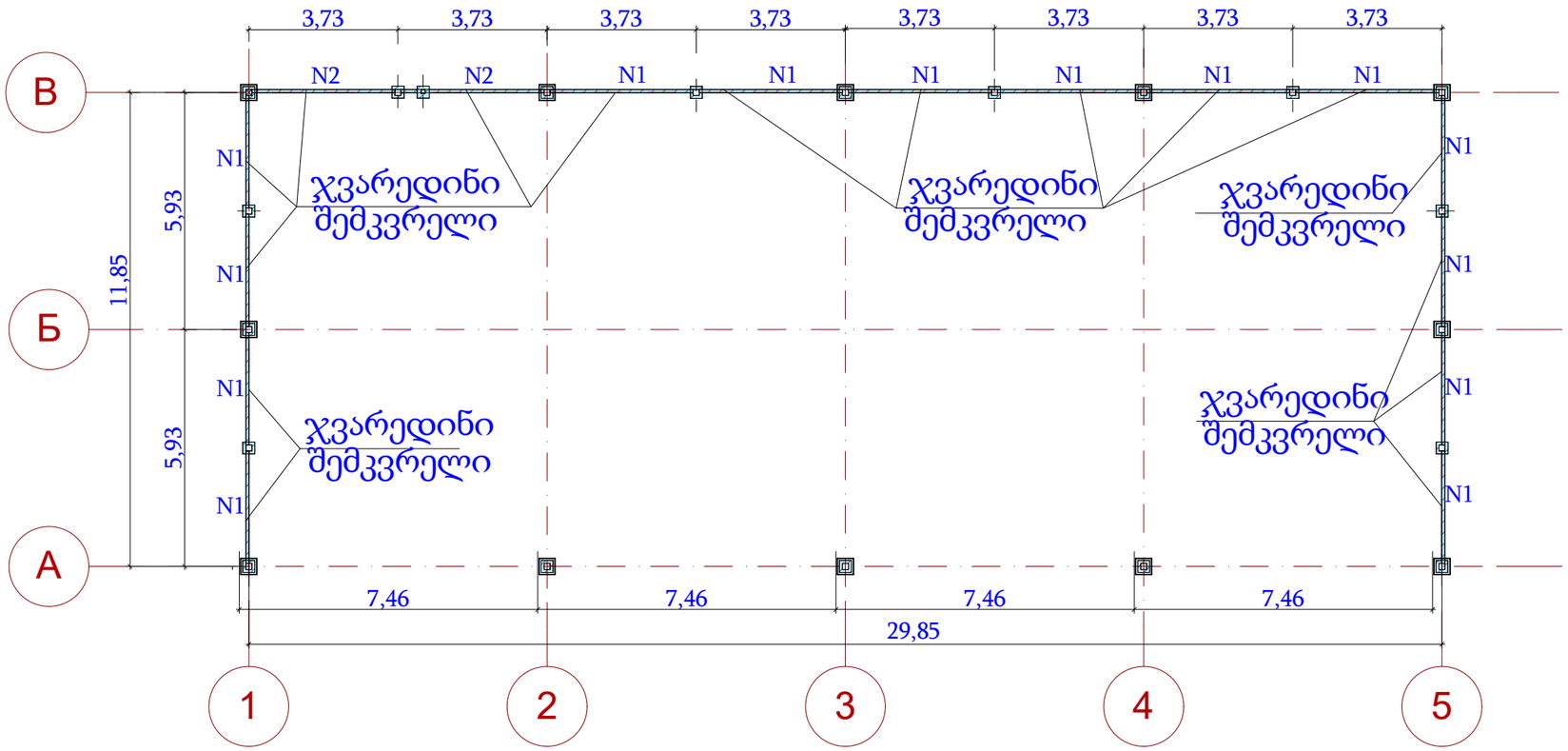
საპროექტო სანიაღვრე არხის გეგმა
მ. 1:200



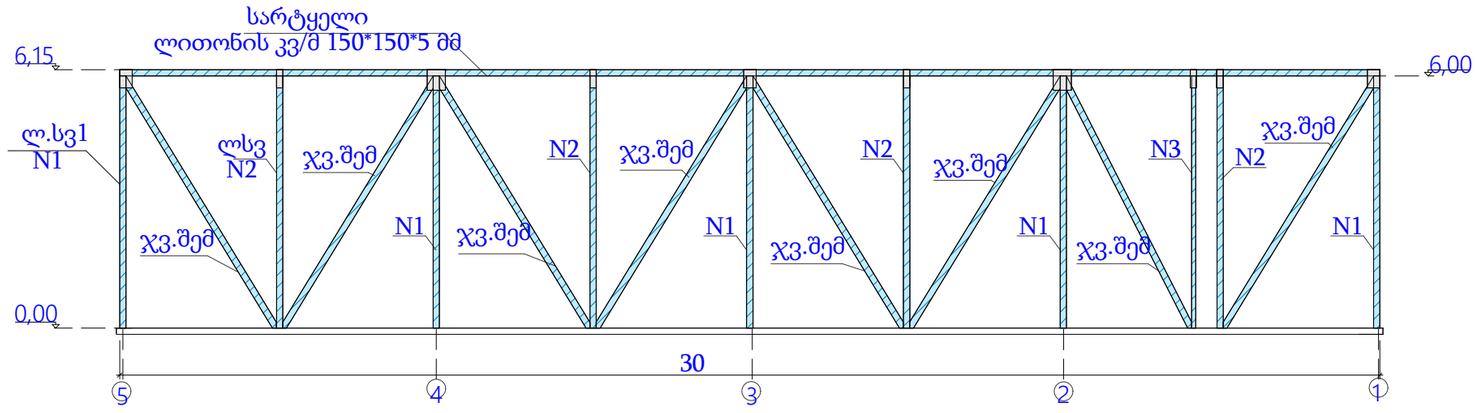
ლითონის ფერმების განლაგების გეგმა
მ. 1:200



ჯვარედინი შემკვრელების მოწყობის გეგმა. მ. 1:200



ჯვარედინი შემკვრელების მოწყობის გეგმა 5-1 კედელზე

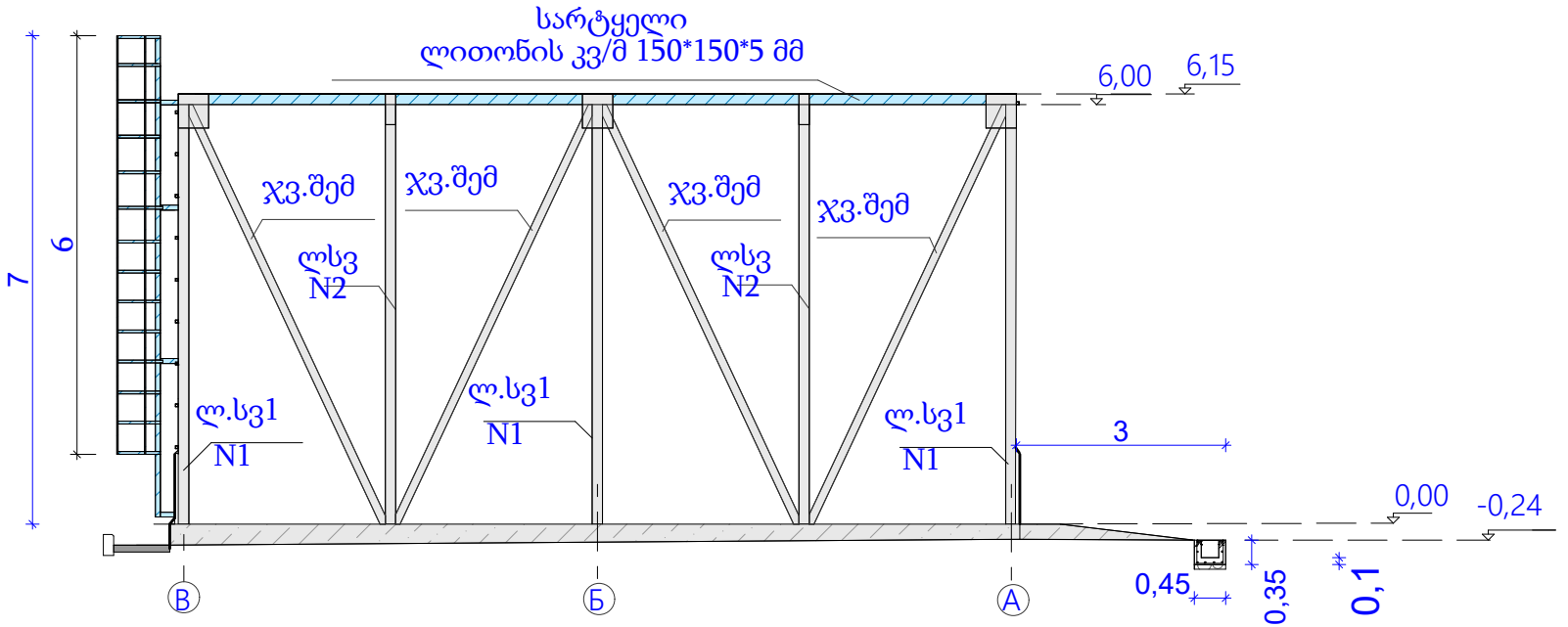


▯ N4 დეტალი ფურც ფოლადი 5მმ სისქის 0,12მ² 5ც მთ ხარჯი 5x0,066=0,33მ²

▯ N5 დეტალი ფურც ფოლადი 5მმ სისქის 0,12მ² 5ც მთ ხარჯი 5x0,22=1,1მ²

ჯვარედინი შემკვრელი მილკვადრატი 80*120*5მმ საერთო სიგრძე=55,7მ

ჯვარედინი შემკვრელების მოწყობის გეგმა
A-B და B-A კედელზე. მ. 1;200

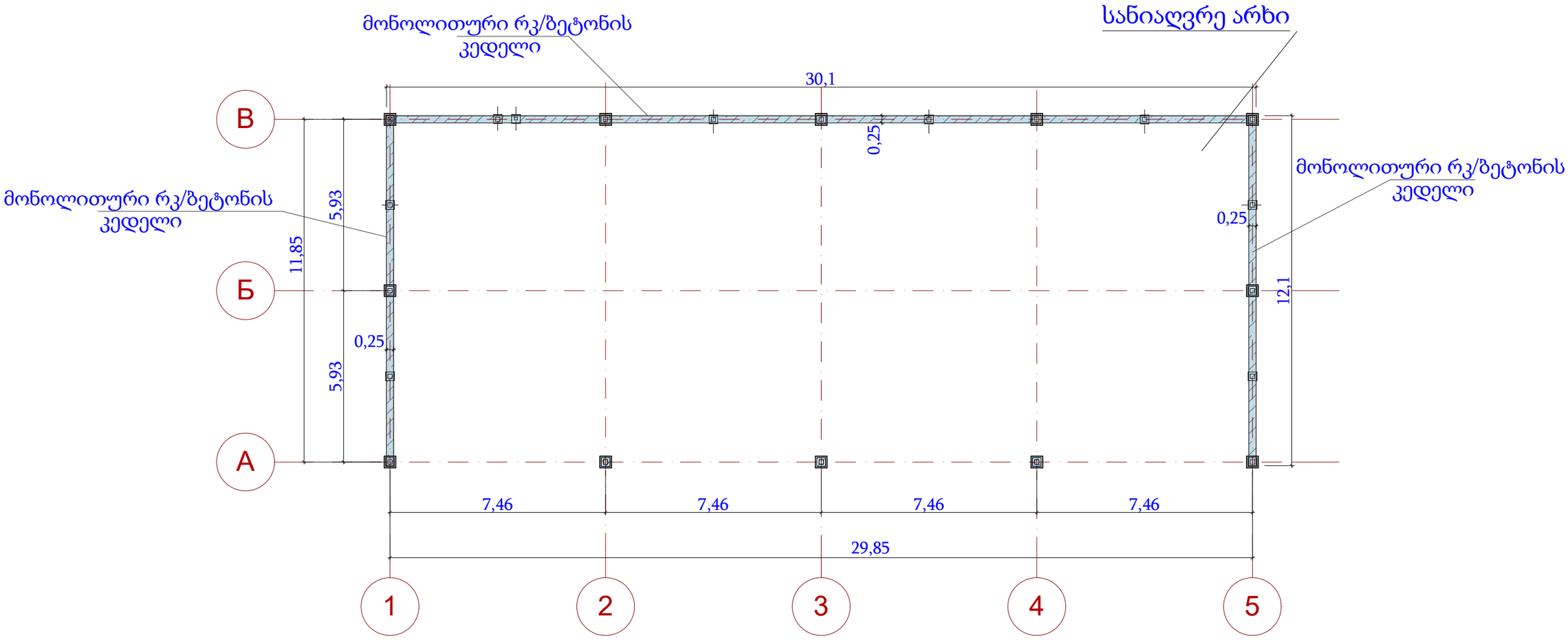


N4 დეტალი ფურცლოვანი ფოლადი 5მმ სისქის 0,12მ² 2ც მთ ხარჯი 2x0,066x2=0,264მ²

N5 დეტალი ფურცლოვანი ფოლადი 5მმ სისქის 0,12მ² 3ც მთ ხარჯი3x0,22x2=1.32მ²

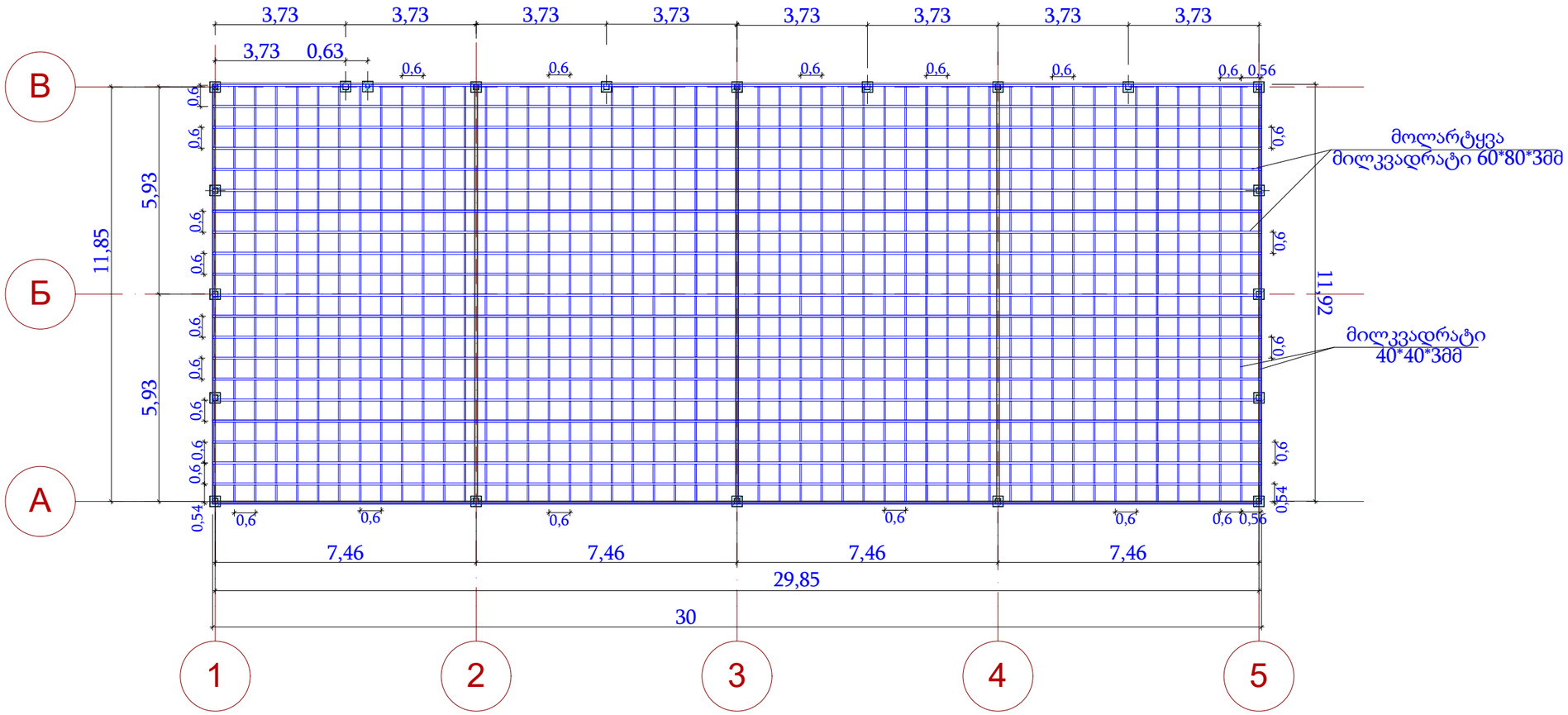
ჯვარედინი შემკვრელი მილკვადრატი 80*120*5მმ საერთო სიგრძე 26.8x2=53.6მ

რკ/ბეტონის კედლის მოწყობის გეგმა
მ. 1:200



კედელი 2,4მ-ის სიმაღლის, მონოლითური რკ/ბეტონის მ300 მარკის 54,3*2,4*0,25=32,58მ3

მოლარტყვის მოწყობის გეგმა
მ. 1:200



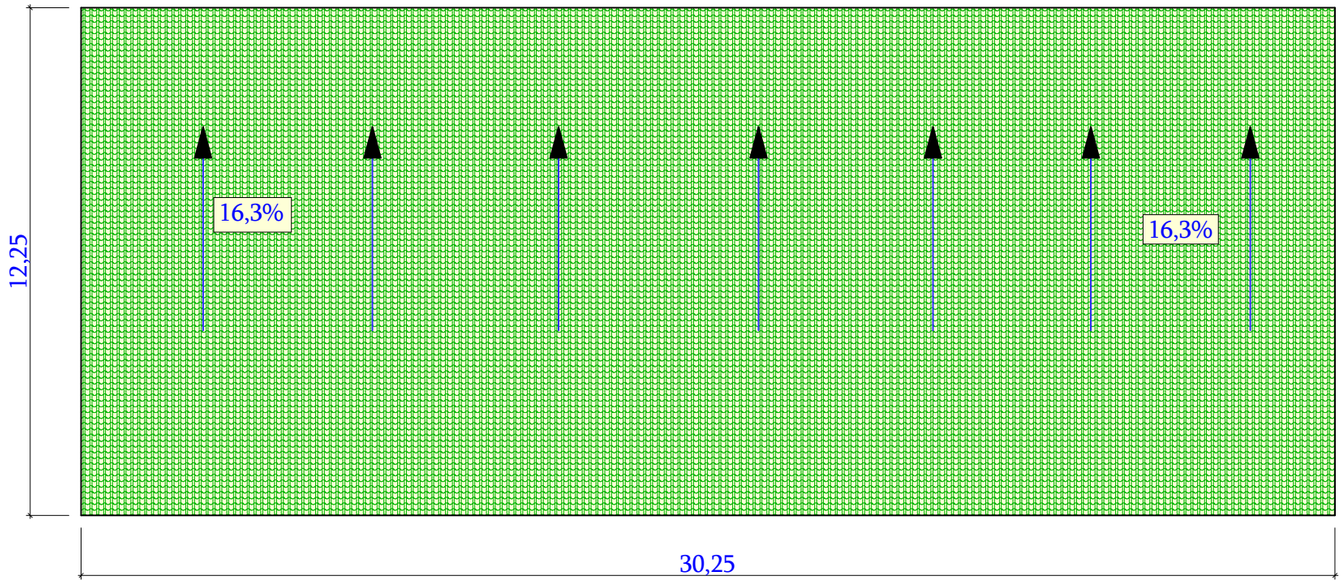
მოლარტყვა: მილკვადრატი 60*80*3მმ 630მ

მილკვადრატი 40*40*3მმ 547,74მ

მოეწყოს მოლარტყვა 60*80*3მმ მილკვადრატით, მოლარტყვის ღერძებს შორის მანძილი 60სმ-ია, გარდა ბოლო მოლარტყვისა სადაც მანძილი 54 სმ-ია. მოლარტყვის მილკვადრატებს შორის მოეწყოს სიხისტის 40*40*3მმ მილკვადრატები რომელთა შორის მანძილი 60სმ-ია.

გადახურვის მოწყობის დროს მშენებლმა უნდა გაითვალისწინოს რომ, სიხისტის მილკვადრატი აუცილებლად მოეწყოს პროფნასტილის გადამშების (პროფნასტილის სიგრძივ მიმართულებაზე) ადგილას

გადახურვის საფარის მოწყობის გეგმა



პროფნასტილი (ღარის სიმაღლე 40მმ) ფერადი 0,5მმ სისქის 372,7მ^2

შენიშვნა:

პროფნასტილის დამაგრება სახურავზე და კედლებზე მოხდეს გაძლიერებულად კერძოდ: დამაგრება მოხდეს პროფნასტილის სჭვალით 1მ^2 არანაკლებ 8 ცალისა. პროფნასტილის ფერი შეთანხმებული იქნას დამკვეთთან.