ბუნებრივი განათებულობის ანგარიში

“ა” ფერმთლისთვის

$A_{sh} = 111^0$; $T_n = 0{,}28$;

$T_s = (T_h + T_K + T_z)\beta_p K_g$

$T_h = £_h \overline{R}_h K_1$; $£_h = 4{,}0$; $\overline{R}_h = 0{,}27$; $\overline{\mu} = 57^0$; $K_1 = 1{,}0$

$T_h = 1{,}08$

$T_k = 0{,}5£_k \overline{°}_k K_2 K_3$; $K_2 = 0$;

$T_k = 0$

$T_z = \frac{S_p f_1 f_2 ¦_S}{S_z} 100\%$; $S_p = 2{,}7$; $\overline{\mu} = 57^0$; $f_1 = 0{,}17$; $\mu_M = 48^0$; $f_2 = 0{,}21$;

$S_K = 25.8$; $S_Z = 36.3$; $S_K / S_Z = 0{,}71$; $¦_S = 0{,}78$;

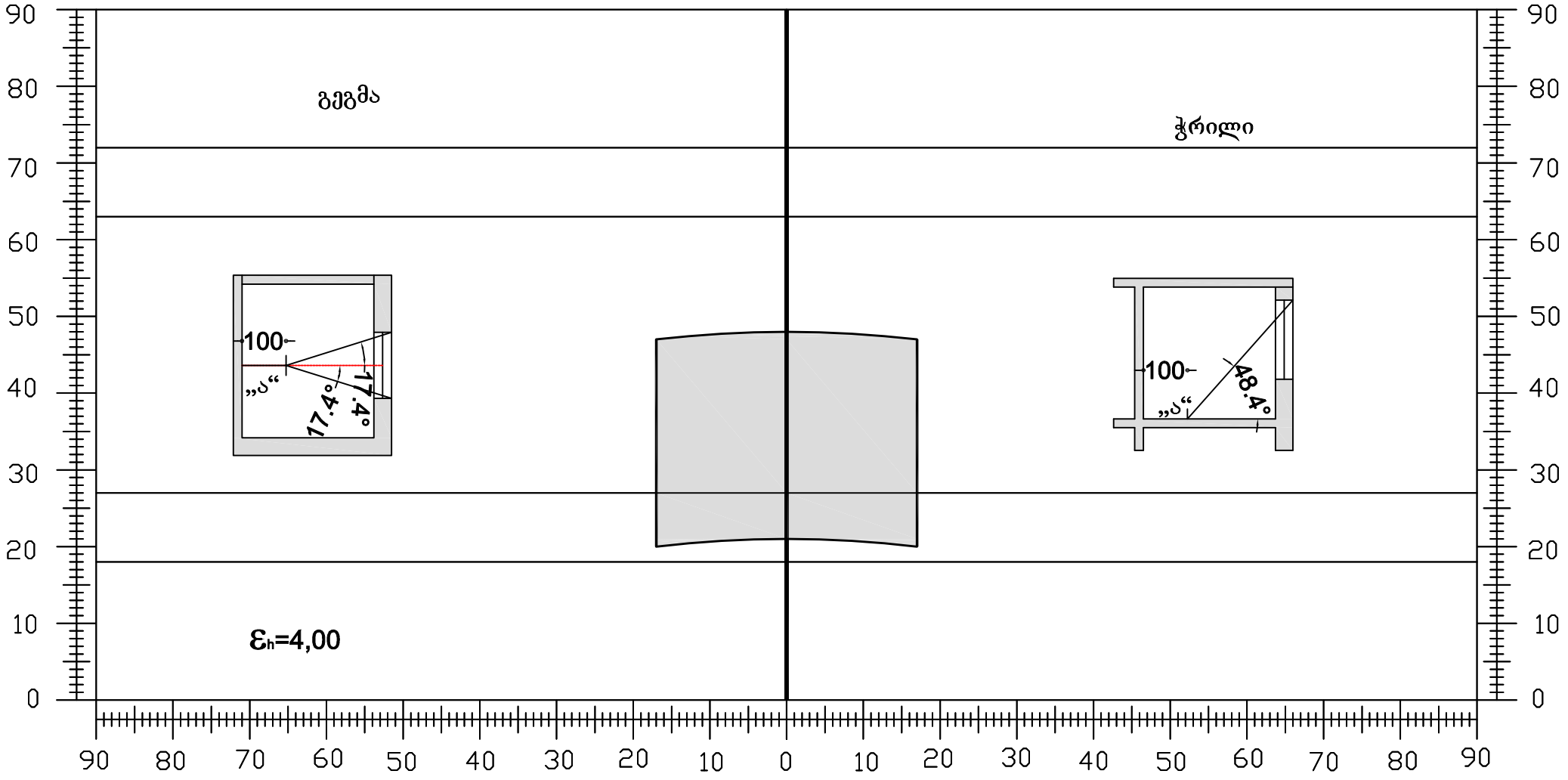
$T_z = 0{,}21$

$T_s = (1{,}08 + 0{,}21) \times 0{,}72 \times 0{,}8 = 0{,}74$

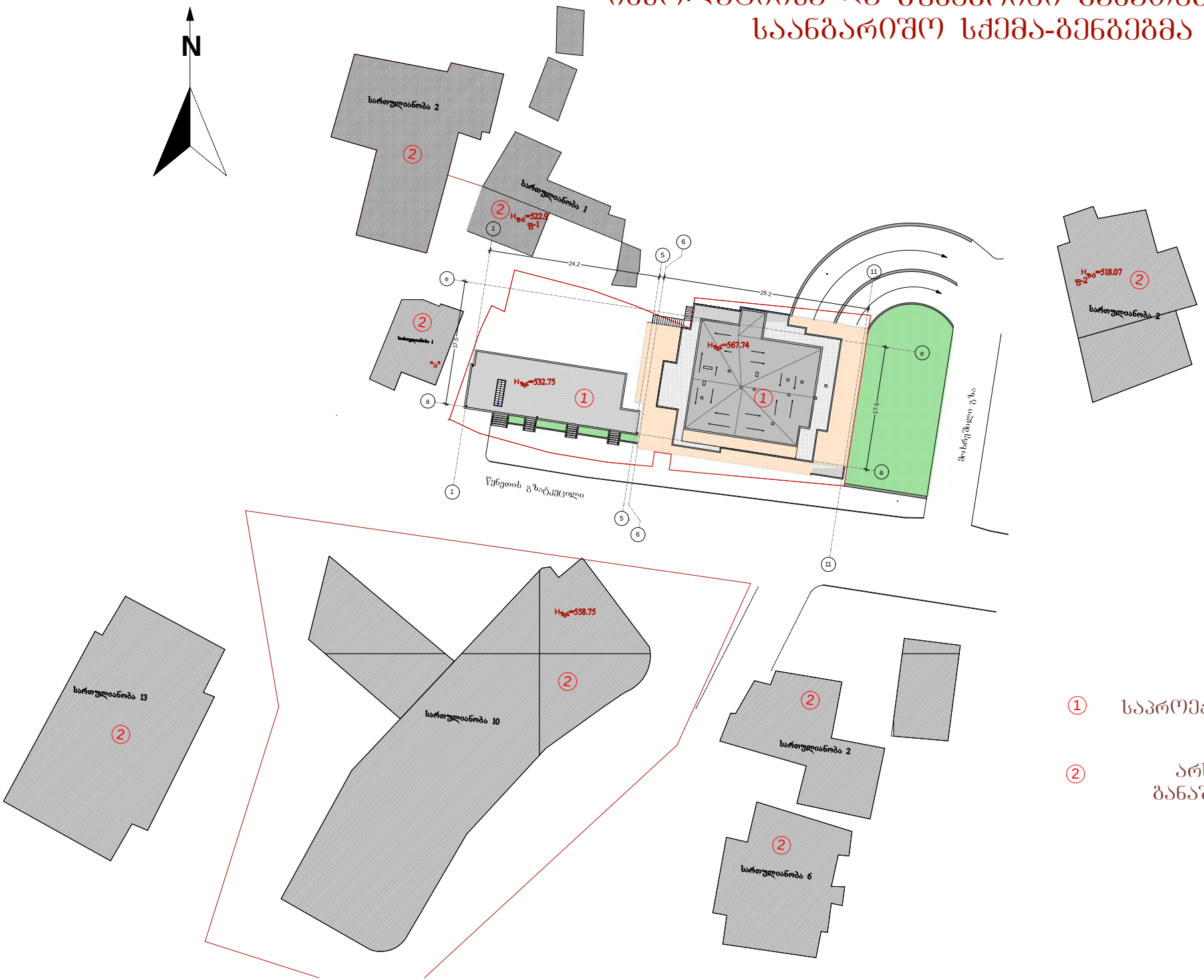
$T_s = 0{,}74 > T_n = 0{,}28$

ბუნებრივი განათებულობის საანგარიშო სქემა და გეომეტრიული კოეფიციენტის ანგარიში

" ა " წერტილისთვის



ინსოლაციისა და ბუნებრივი განათებულობის საანგარიშო სქემა-ბენბეგმა



① საპროექტო შენობა

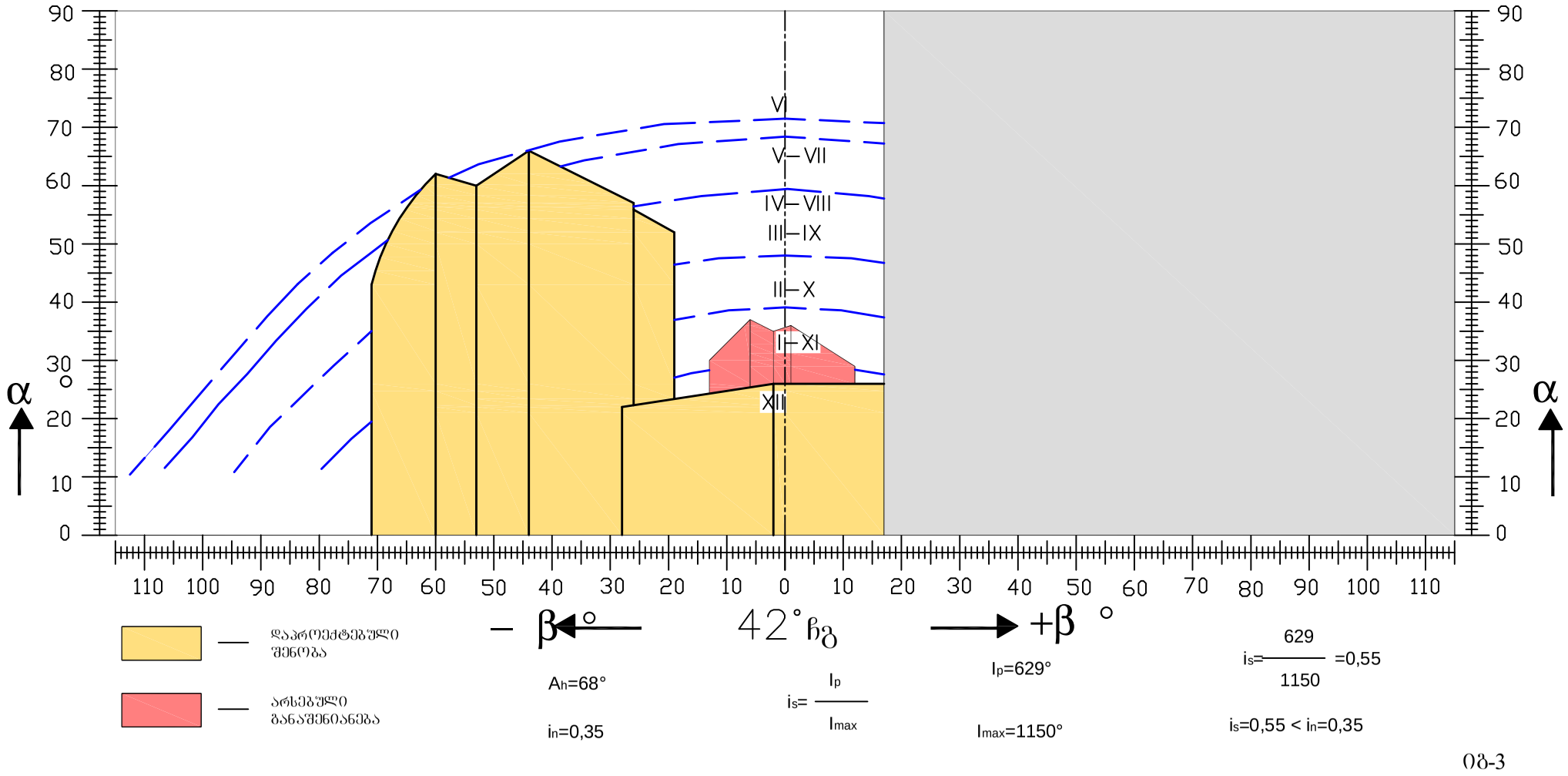
② არსებული განაშენიანება

იგ-2

ინსოლაციის გაანგარიშება

(ვიზუალურ - სივრცითი მეთოდი)

ხედი ფანჯრიდან – ფ-1

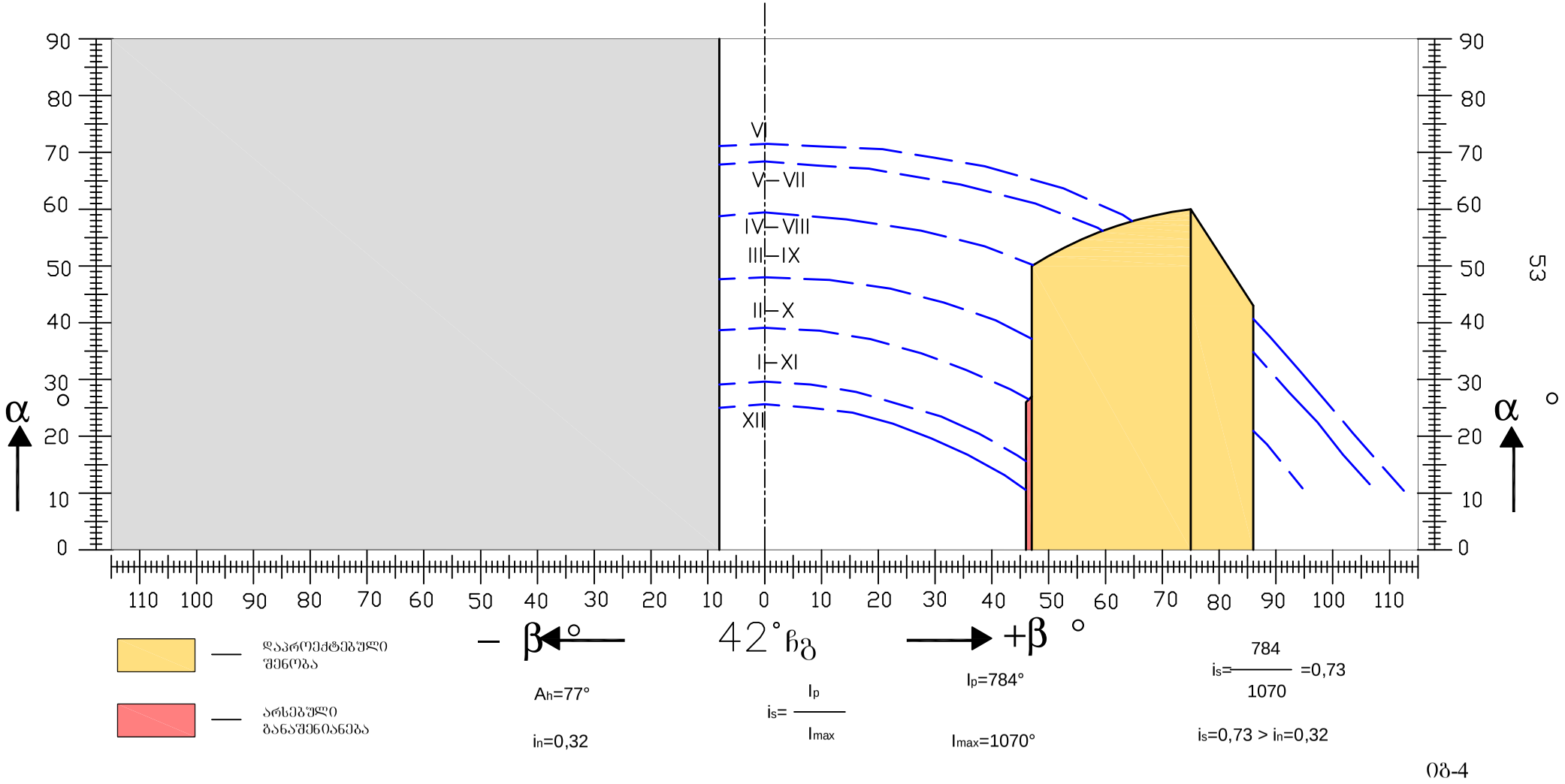


ობ-3

ინსოლაციის გაანგარიშება

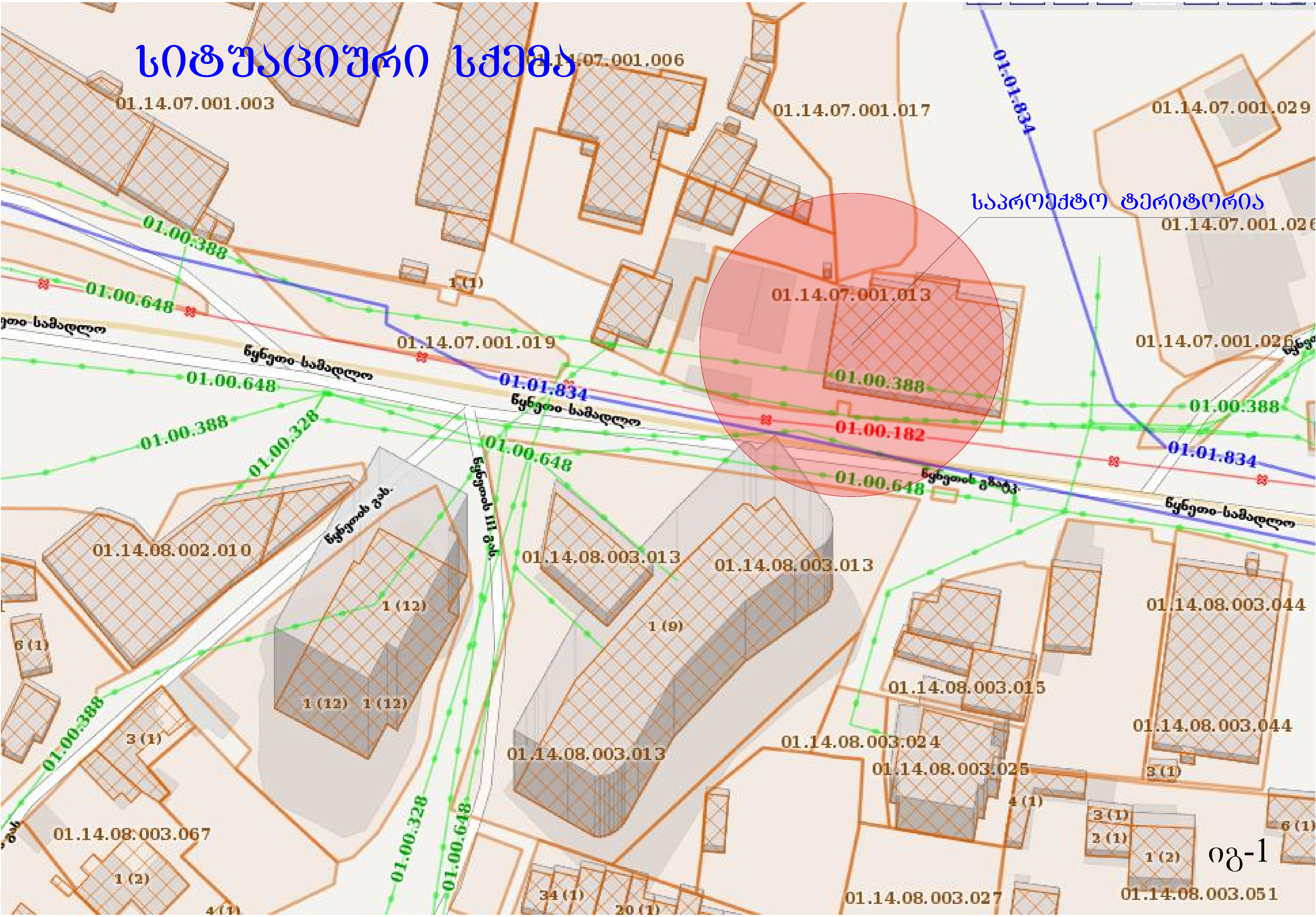
(ვიზუალურ - სივრცითი მეთოდი) არსებული მდგომარეობა

ხედი ფანჯრიდან – შ-2



53

იბ-4


სიტუაციური სქემა
საპროექტო ტერიტორია
01.14.07.001.003
01.14.07.001.006
01.14.07.001.017
01.14.07.001.029
01.14.07.001.013
01.14.07.001.019
01.14.07.001.026
01.14.08.002.010
01.14.08.003.013
01.14.08.003.044
01.14.08.003.015
01.14.08.003.024
01.14.08.003.025
01.14.08.003.067
01.14.08.003.027
01.14.08.003.051
01.01.834
01.00.388
01.00.648
01.00.328
01.00.182
წყნეთი-სამადლო
იგ-1