ექსპერტის განმარტება
ქ. თბილისის არქიტექტურის სამსახურის **AR1907663** განცხადებაზე
გადაწყვეტილება N6023953-ით დადგენილი ხარვეზის მე-5 პუნქტთან მიმართებაში

5. შენობა-ნაგებობის ყველა სართულისა და სახურავის გეგმები, მასშტაბი 1:100. -> .გეგმების pdf ფაილი.:

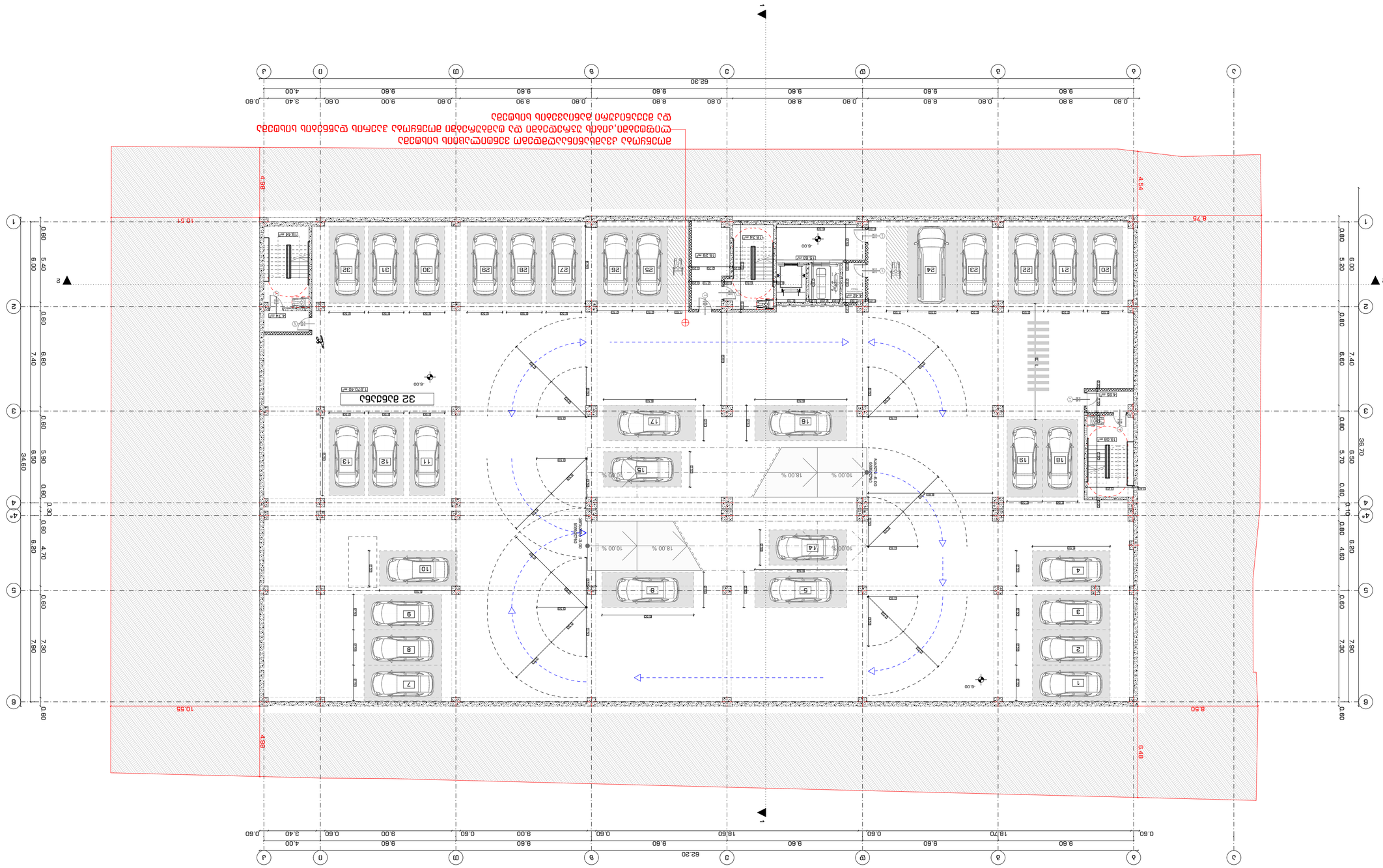
.. დერეფნები, ვესტიბიულები (ტამბურები) და გზა-კიბეები საჭიროა განიავდეს ბუნებრივი ან მექანიკური განიავების სისტემით. დაწნევის სისტემის მოწყობა ვერ უზრუნველყოფს აღნიშნული ფართების განიავებას.

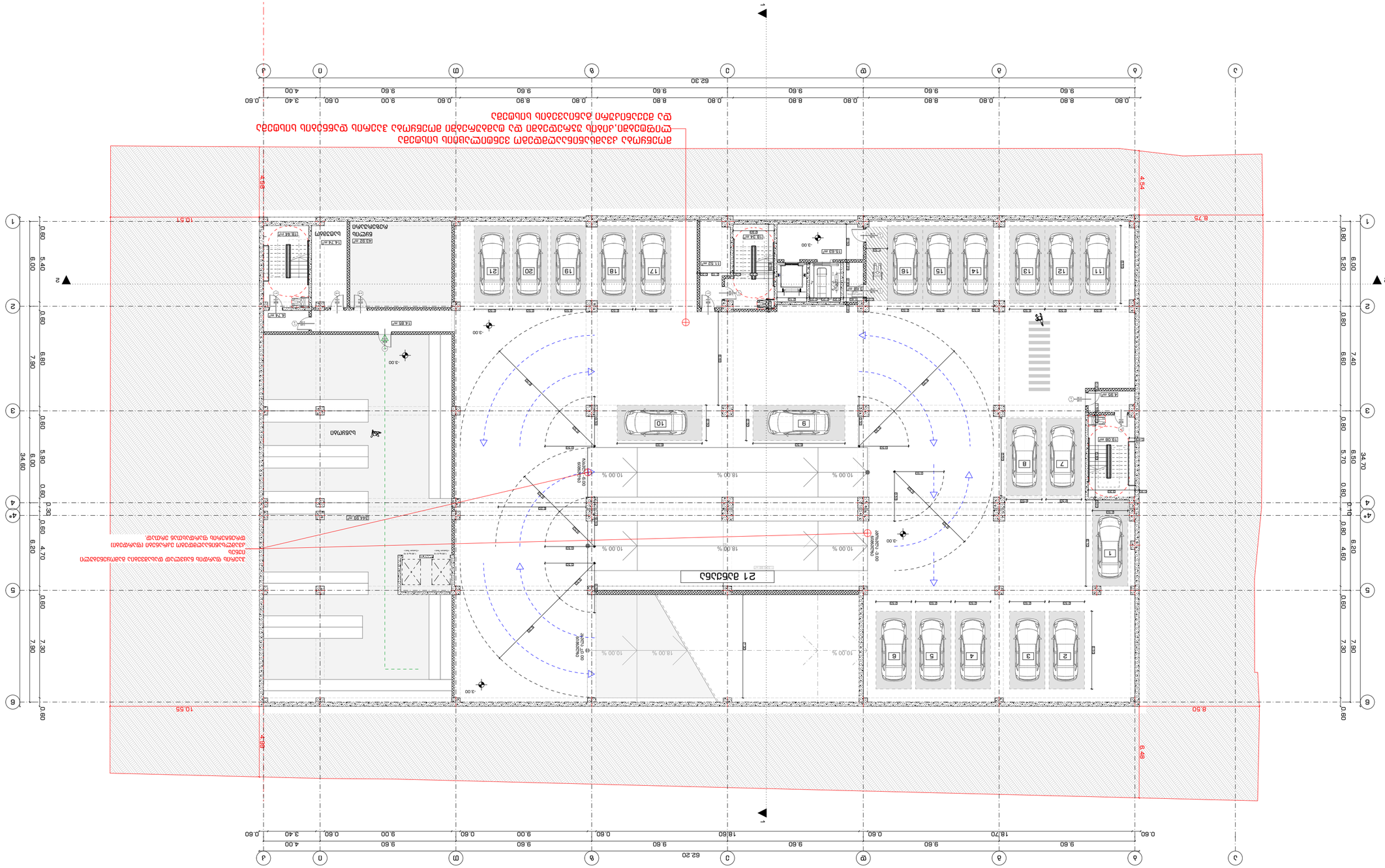
დადგენილი ხარვეზის პასუხად განვმარტავთ, რომ ჰაერის დაწნევის სისტემა კვამლის საკონტროლო სისტემის ნაწილია, რომელიც უზრუნველყოფს ჰაერის მოდინებას და კვამლის გაწოვას (მექანიკურ განიავებას) საინჟინრო ნაწილში განსაზღვრული წნევის შესაბამისად. აღნიშნული სისტემა თავისთავად ითვალისწინებს მექანიკური განიავების ფუნქციას.

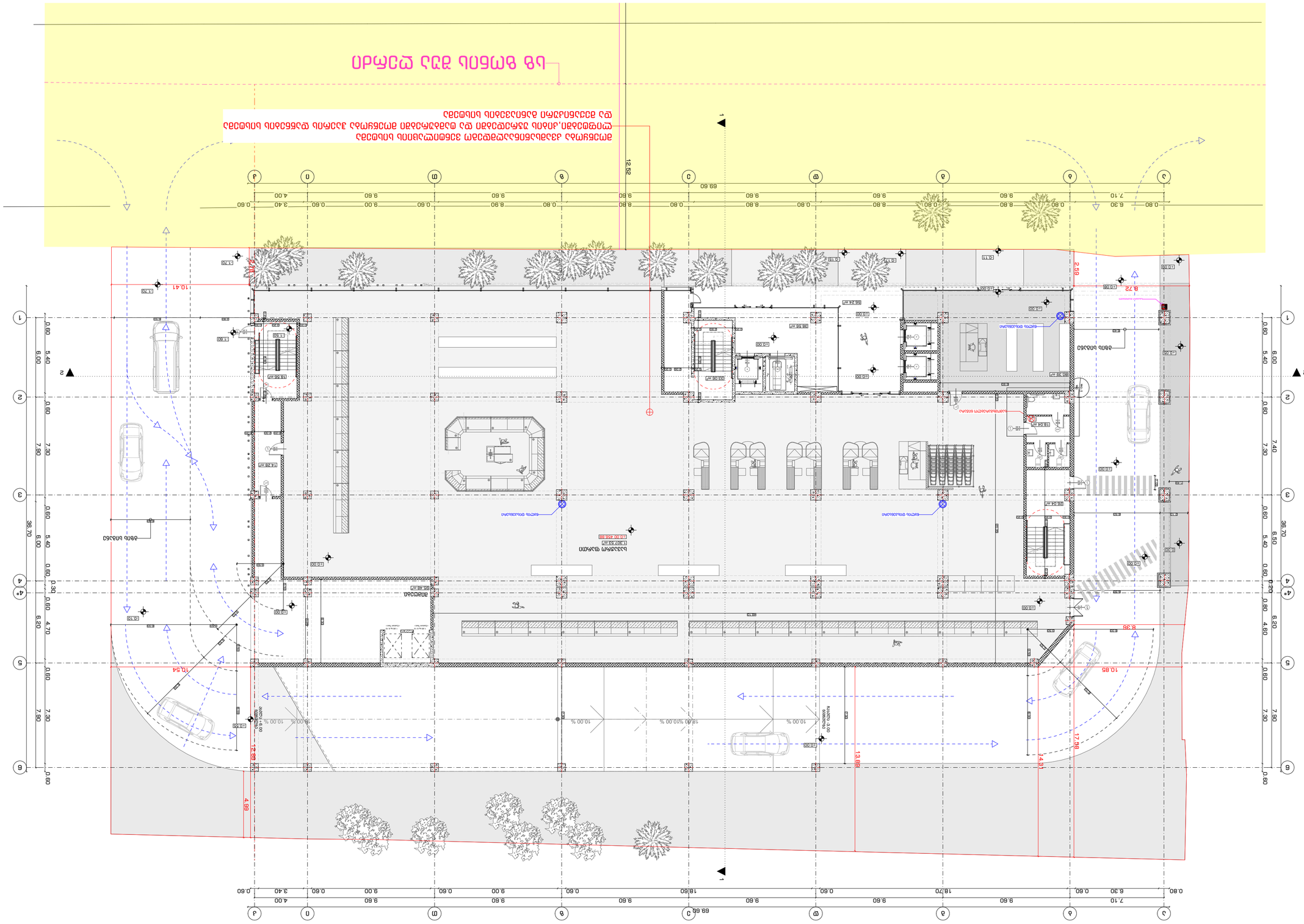
შენობა-ნაგებობათა უსაფრთხოების ექსპერტი:

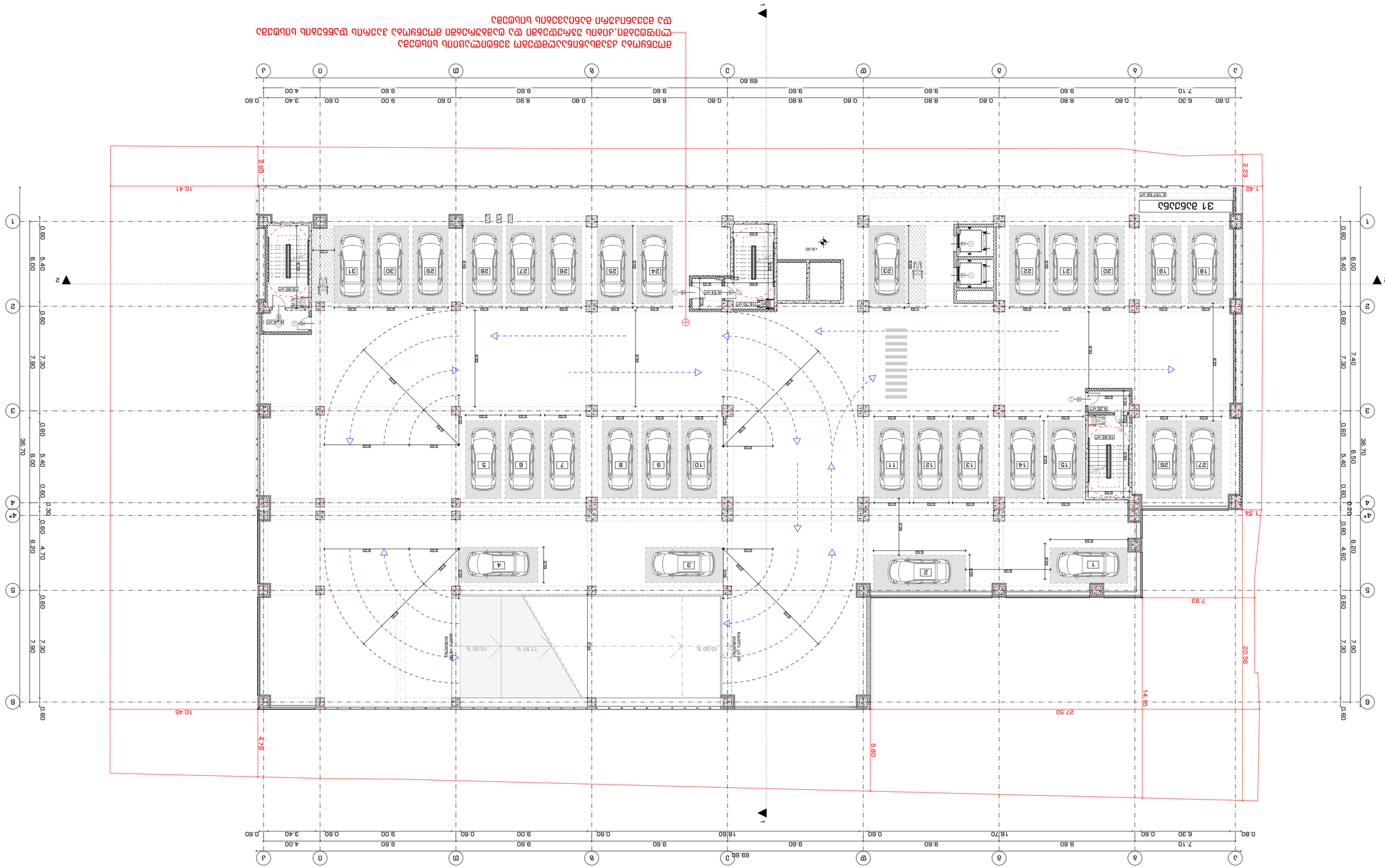
სპარტაკ მელიქიშვილი.




62.20
9.60
9.60
18.70
0.60
9.60
9.60
9.60
0.60
18.60
9.60
0.60
9.00
0.60
9.60
8.80
0.80
8.80
0.80
8.80
0.80
9.60
4.00
3.40
0.60
6.00
5.40
0.60
6.80
7.40
0.60
5.90
6.50
0.60
0.30
0.60
4.70
6.20
0.60
7.90
7.30
0.60
36.70
6.50
0.80
5.70
0.80
4.60
6.20
0.80
0.10
0.80
6.60
7.40
0.80
5.20
6.00
0.80
10.51
4.98
4.54
8.79
10.65
4.98
5.48
8.50
-6.00
-3.00
-0.45
-0.15
-0.30
-0.34
-0.15
-0.28
-0.16
-0.42
-0.18
-0.08
-0.18
-0.78
-0.44
-0.18
-0.18
-0.18


מפלס כניסה קובעת
מפלס כניסה קובעת
מפלס כניסה קובעת


ОБЩА ЗОНА
ОБЩА ЗОНА
ОБЩА ЗОНА



הבהרה: תכנית זו הינה רכושה הבלעדי של משרד האדריכלים STUDIO9 ואין להעתיקה או לעשות בה שימוש כלשהו ללא אישור בכתב ומראש מהמשרד.

Notes:

שם הפרויקט	תכנית לוח תנועה ותמרור
Drawing Status	תכנית לאישור רשויות
Date	אוג. 2022

שם המבנה	מגורים
מספר יחידות	31
מספר קומות	1
מספר חניות	31
מספר חניות נכים	2
מספר חניות אופנועים	0

שם המתכנן	ב.ג.ל. "STUDIO9 Architectural Design"
כתובת	רח' הרצל 30, אשדוד
טלפון	08-8561234
דוא"ל	info@studio9.co.il

שם היזם	חברת נכסים ובנין בע"מ
כתובת	רח' הברזל 12, תל אביב
טלפון	03-5551234

שם המודד	מדידות ישראל בע"מ
כתובת	רח' המדידה 5, רמת גן
טלפון	03-6789012

שם המהנדס	ד"ר יוסי כהן
כתובת	רח' הנדסה 8, חיפה
טלפון	04-8345678

שם המתכנן	אדר' מיכל לוי
כתובת	רח' האומנות 14, ירושלים
טלפון	02-6543210

שם המתכנן	מהנדס דניאל פרידמן
כתובת	רח' התעשייה 22, באר שבע
טלפון	08-6271890

שם המתכנן	אדר' רונית שפירא
כתובת	רח' הגפן 7, כפר סבא
טלפון	09-7654321

שם המתכנן	מהנדס יוסף אברהם
כתובת	רח' הים 45, נתניה
טלפון	09-8834567

שם המתכנן	אדר' נועה גולדברג
כתובת	רח' הדקל 3, הרצליה
טלפון	09-9567890

שם המתכנן	מהנדס אבי כהן
כתובת	רח' הברזל 18, אשדוד
טלפון	08-8561122

שם המתכנן	אדר' שרון מזרחי
כתובת	רח' הרקפת 6, מודיעין
טלפון	08-9753124

שם המתכנן	מהנדס עמית ברקוביץ
כתובת	רח' הנחושת 11, ראשון לציון
טלפון	03-9521478

שם המתכנן	אדר' יעל שמואלי
כתובת	רח' הפרחים 9, נתניה
טלפון	09-8612345

שם המתכנן	מהנדס רון אלמגור
כתובת	רח' הברזל 22, אשדוד
טלפון	08-8567890

שם המתכנן	מהנדס איתי לוי
כתובת	רח' הברזל 30, אשדוד
טלפון	08-8561234

שם המתכנן	אדר' נועה גולדברג
כתובת	רח' הדקל 3, הרצליה
טלפון	09-9567890

שם המתכנן	מהנדס יוסף אברהם
כתובת	רח' הים 45, נתניה
טלפון	09-8834567

שם המתכנן	אדר' רונית שפירא
כתובת	רח' הגפן 7, כפר סבא
טלפון	09-7654321

שם המתכנן	מהנדס דניאל פרידמן
כתובת	רח' התעשייה 22, באר שבע
טלפון	08-6271890

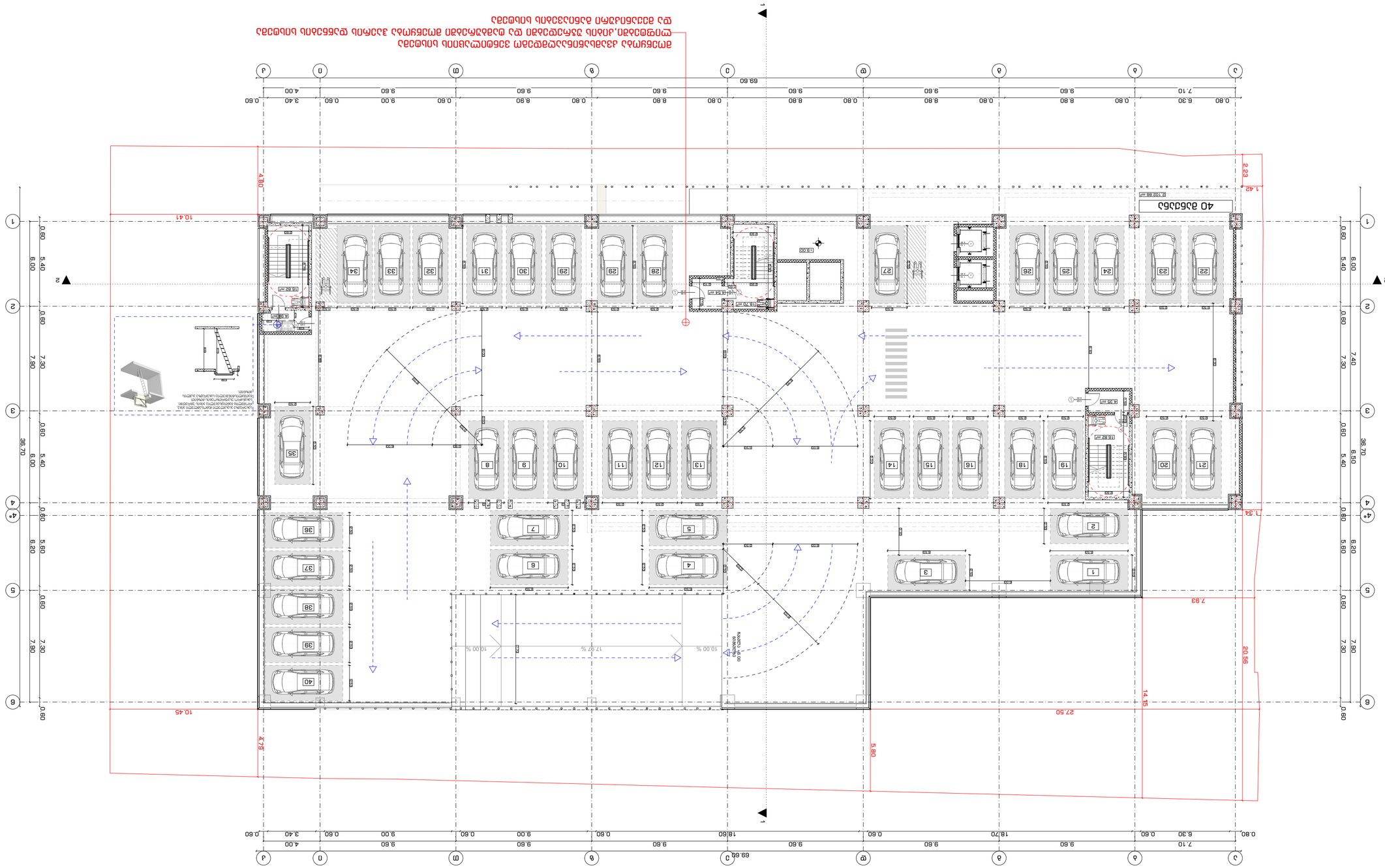
שם המתכנן	אדר' מיכל לוי
כתובת	רח' האומנות 14, ירושלים
טלפון	02-6543210

שם היזם	חברת נכסים ובנין בע"מ
כתובת	רח' הברזל 12, תל אביב
טלפון	03-5551234

שם המודד	מדידות ישראל בע"מ
כתובת	רח' המדידה 5, רמת גן
טלפון	03-6789012

שם המהנדס	ד"ר יוסי כהן
כתובת	רח' הנדסה 8, חיפה
טלפון	04-8345678

שם המתכנן	אדר' מיכל לוי
כתובת	רח' האומנות 14, ירושלים
טלפון	02-6543210



הדפסות ותכניות אלו מהוות יצירה אדריכלית בהגנת חוק זכויות יוצרים, התשס"ז-2007. אין להעתיק, לשכפל, להציג, להפיץ, לעבד או לעשות כל שימוש אחר בתכניות אלו ללא הסכמה בכתב ומראש מאת המעצב.

Notes:

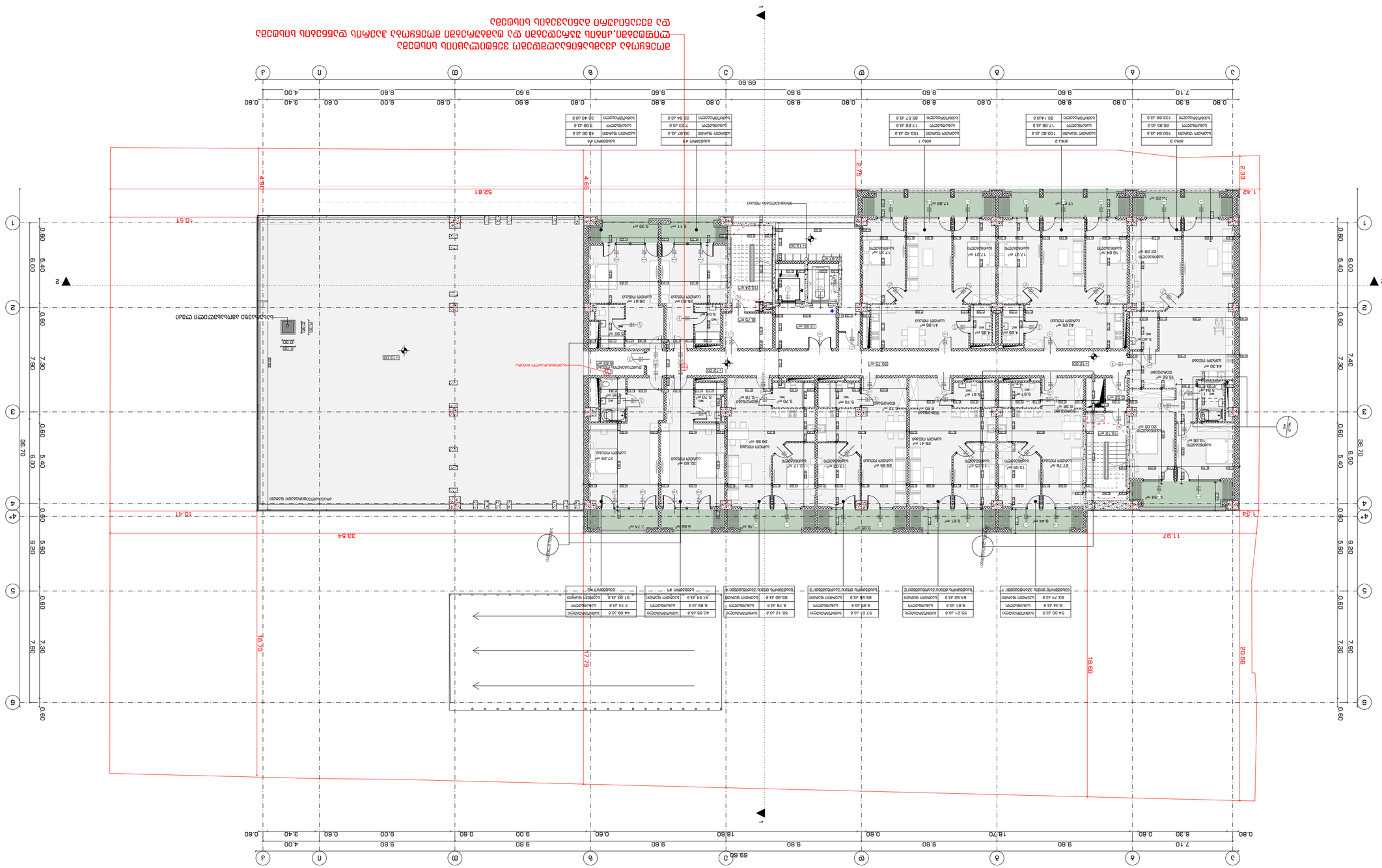
1. כל המידות בתכניות אלו הינן במילימטרים אלא אם צוין אחרת.
2. יש לבדוק את כל המידות באתר לפני ביצוע כל עבודה ולתאם עם המעצב כל סטיה או אי התאמה.
3. אין להשתמש בתכניות אלו לצורכי ביצוע אלא אם כן סומנו לצורך זה במפורש.

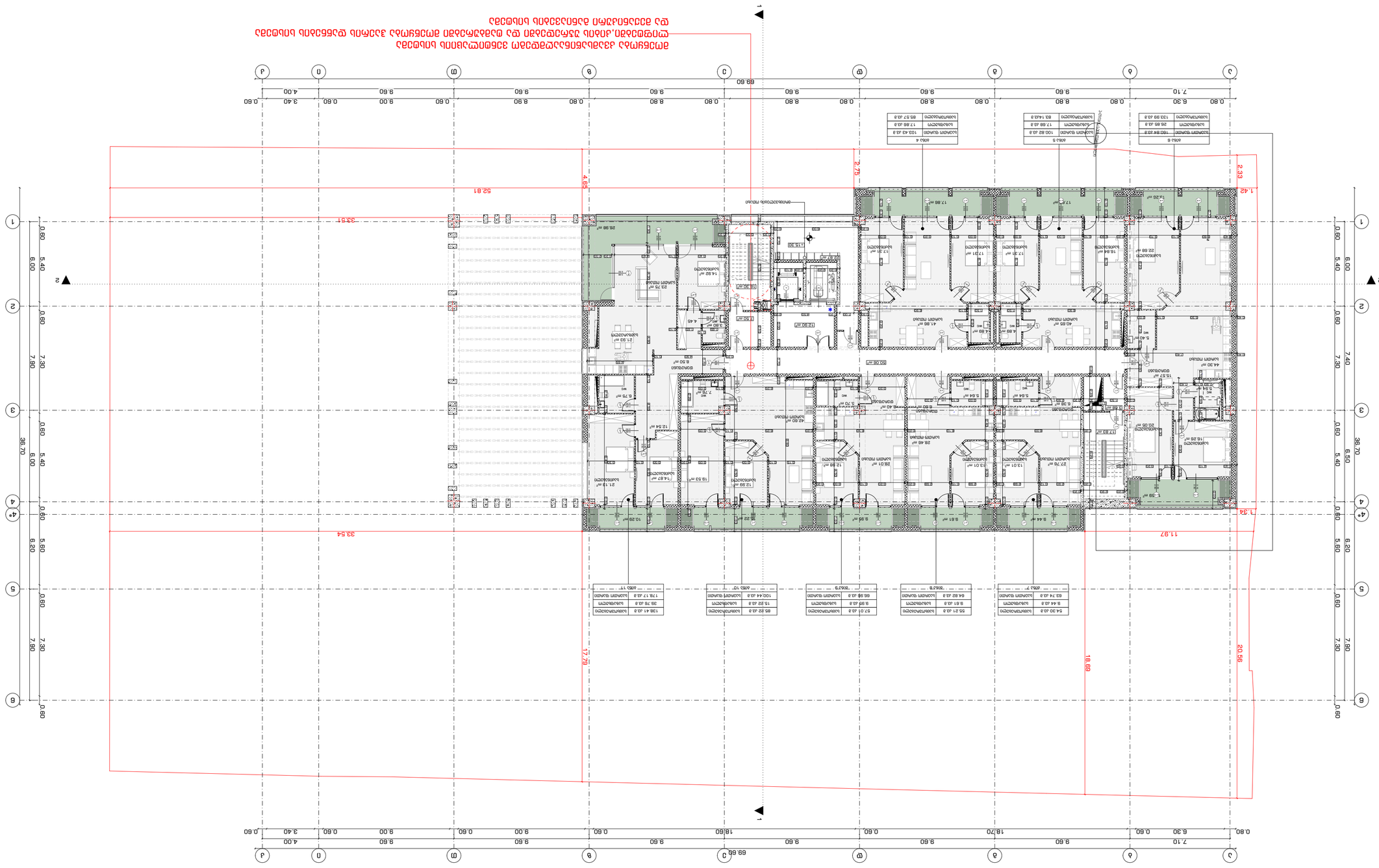
תכנית תכנית קומת קרקע

שלב: תכנון	Stage: Planning
תאריך: 30.11.2022	Date:

תכנית מוצעת

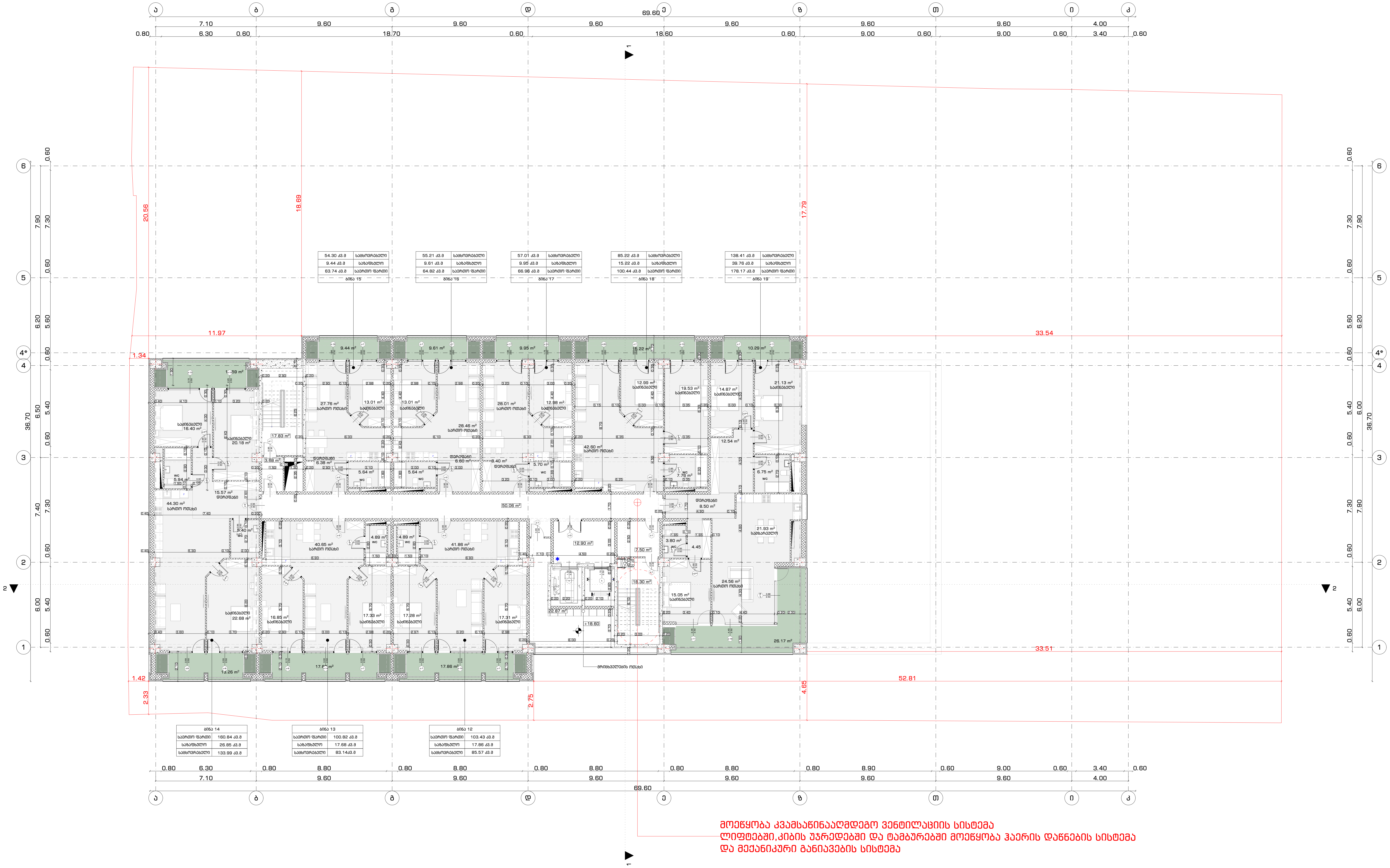
קומת מרתף	Basement
קומת קרקע	Ground floor
קומה א'	1st floor
קומה ב'	2nd floor
קומה ג'	3rd floor
קומה ד'	4th floor
קומה ה'	5th floor
קומת גג	Roof
חתך א-א	Section A-A
חתך ב-ב	Section B-B
חתך ג-ג	Section C-C
חתך ד-ד	Section D-D
חתך ה-ה	Section E-E
חתך ו-ו	Section F-F
חתך ז-ז	Section G-G
חתך ח-ח	Section H-H
חתך ט-ט	Section I-I
חתך י-י	Section J-J
חתך יא-יא	Section K-K
חתך יב-יב	Section L-L
חתך יג-יג	Section M-M
חתך יד-יד	Section N-N
חתך טו-טו	Section O-O
חתך טז-טז	Section P-P
חתך יז-יז	Section Q-Q
חתך יח-יח	Section R-R
חתך יט-יט	Section S-S
חתך כ-כ	Section T-T
חתך כא-כא	Section U-U
חתך כב-כב	Section V-V
חתך כג-כג	Section W-W
חתך כד-כד	Section X-X
חתך כה-כה	Section Y-Y
חתך כו-כו	Section Z-Z
חתך כז-כז	Section AA-AA
חתך כח-כח	Section AB-AB
חתך כט-כט	Section AC-AC
חתך ל-ל	Section AD-AD
חתך לא-לא	Section AE-AE
חתך לב-לב	Section AF-AF
חתך לג-לג	Section AG-AG
חתך לד-לד	Section AH-AH
חתך לה-לה	Section AI-AI
חתך לו-לו	Section AJ-AJ
חתך לז-לז	Section AK-AK
חתך לח-לח	Section AL-AL
חתך לט-לט	Section AM-AM
חתך מ-מ	Section AN-AN
חתך מא-מא	Section AO-AO
חתך מב-מב	Section AP-AP
חתך מג-מג	Section AQ-AQ
חתך מד-מד	Section AR-AR
חתך מה-מה	Section AS-AS
חתך מו-מו	Section AT-AT
חתך מז-מז	Section AU-AU
חתך מח-מח	Section AV-AV
חתך מט-מט	Section AW-AW
חתך נ-נ	Section AX-AX
חתך נא-נא	Section AY-AY
חתך נב-נב	Section AZ-AZ
חתך נג-נג	Section BA-BA
חתך נד-נד	Section BB-BB
חתך נה-נה	Section BC-BC
חתך נו-נו	Section BD-BD
חתך נז-נז	Section BE-BE
חתך נח-נח	Section BF-BF
חתך נט-נט	Section BG-BG
חתך ס-ס	Section BH-BH
חתך סא-סא	Section BI-BI
חתך סב-סב	Section BJ-BJ
חתך סג-סג	Section BK-BK
חתך סד-סד	Section BL-BL
חתך סה-סה	Section BM-BM
חתך סו-סו	Section BN-BN
חתך סז-סז	Section BO-BO
חתך סח-סח	Section BP-BP
חתך סט-סט	Section BQ-BQ
חתך ע-ע	Section BR-BR
חתך עא-עא	Section BS-BS
חתך עב-עב	Section BT-BT
חתך עג-עג	Section BU-BU
חתך עד-עד	Section BV-BV
חתך עה-עה	Section BW-BW
חתך עו-עו	Section BX-BX
חתך עז-עז	Section BY-BY
חתך עח-עח	Section BZ-BZ
חתך עט-עט	Section CA-CA
חתך פ-פ	Section CB-CB
חתך פא-פא	Section CC-CC
חתך פב-פב	Section CD-CD
חתך פג-פג	Section CE-CE
חתך פד-פד	Section CF-CF
חתך פה-פה	Section CG-CG
חתך פו-פו	Section CH-CH
חתך פז-פז	Section CI-CI
חתך פח-פח	Section CJ-CJ
חתך פט-פט	Section CK-CK
חתך צ-צ	Section CL-CL
חתך צא-צא	Section CM-CM
חתך צב-צב	Section CN-CN
חתך צג-צג	Section CO-CO
חתך צד-צד	Section CP-CP
חתך צה-צה	Section CQ-CQ
חתך צו-צו	Section CR-CR
חתך צז-צז	Section CS-CS
חתך צח-צח	Section CT-CT
חתך צט-צט	Section CU-CU
חתך ק-ק	Section CV-CV
חתך קא-קא	Section CW-CW
חתך קב-קב	Section CX-CX
חתך קג-קג	Section CY-CY
חתך קד-קד	Section CZ-CZ
חתך קה-קה	Section DA-DA
חתך קו-קו	Section DB-DB
חתך קז-קז	Section DC-DC
חתך קח-קח	Section DD-DD
חתך קט-קט	Section DE-DE
חתך ר-ר	Section DF-DF
חתך רא-רא	Section DG-DG
חתך רב-רב	Section DH-DH
חתך רג-רג	Section DI-DI
חתך רד-רד	Section DJ-DJ
חתך רה-רה	Section DK-DK
חתך רו-רו	Section DL-DL
חתך רז-רז	Section DM-DM
חתך רח-רח	Section DN-DN
חתך רט-רט	Section DO-DO
חתך ש-ש	Section DP-DP
חתך שא-שא	Section DQ-DQ
חתך שב-שב	Section DR-DR
חתך שג-שג	Section DS-DS
חתך שד-שד	Section DT-DT
חתך שה-שה	Section DU-DU
חתך שו-שו	Section DV-DV
חתך שז-שז	Section DW-DW
חתך שח-שח	Section DX-DX
חתך שט-שט	Section DY-DY
חתך ת-ת	Section DZ-DZ
חתך תא-תא	Section EA-EA
חתך תב-תב	Section EB-EB
חתך תג-תג	Section EC-EC
חתך תד-תד	Section ED-ED
חתך תה-תה	Section EE-EE
חתך תו-תו	Section EF-EF
חתך תז-תז	Section EG-EG
חתך תח-תח	Section EH-EH
חתך תט-תט	Section EI-EI
חתך תי-תי	Section EJ-EJ
חתך תיא-תיא	Section EK-EK
חתך תיב-תיב	Section EL-EL
חתך תיג-תיג	Section EM-EM
חתך תיד-תיד	Section EN-EN
חתך תיה-תיה	Section EO-EO
חתך תיו-תיו	Section EP-EP
חתך תיז-תיז	Section EQ-EQ
חתך תיח-תיח	Section ER-ER
חתך תיט-תיט	Section ES-ES
חתך תכ-תכ	Section ET-ET
חתך תכא-תכא	Section EU-EU
חתך תכב-תכב	Section EV-EV
חתך תכג-תכג	Section EW-EW
חתך תכד-תכד	Section EX-EX
חתך תכה-תכה	Section EY-EY
חתך תכו-תכו	Section EZ-EZ
חתך תכז-תכז	Section FA-FA
חתך תכח-תכח	Section FB-FB
חתך תכט-תכט	Section FC-FC
חתך תל-תל	Section FD-FD
חתך תלא-תלא	Section FE-FE
חתך תלב-תלב	Section FF-FF
חתך תלג-תלג	Section FG-FG
חתך תלד-תלד	Section FH-FH
חתך תלה-תלה	Section FI-FI
חתך תלו-תלו	Section FJ-FJ
חתך תלז-תלז	Section FK-FK
חתך תלח-תלח	Section FL-FL
חתך תלט-תלט	Section FM-FM
חתך תמ-תמ	Section FN-FN
חתך תמא-תמא	Section FO-FO
חתך תמב-תמב	Section FP-FP
חתך תמג-תמג	Section FQ-FQ
חתך תמד-תמד	Section FR-FR
חתך תמה-תמה	Section FS-FS
חתך תמו-תמו	Section FT-FT
חתך תמז-תמז	Section FU-FU
חתך תמח-תמח	Section FV-FV
חתך תמט-תמט	Section FW-FW
חתך תנ-תנ	Section FX-FX
חתך תנא-תנא	Section FY-FY
חתך תנב-תנב	Section FZ-FZ
חתך תנג-תנג	Section GA-GA
חתך תנד-תנד	Section GB-GB
חתך תנה-תנה	Section GC-GC
חתך תנו-תנו	Section GD-GD
חתך תנז-תנז	Section GE-GE
חתך תנח-תנח	Section GF-GF
חתך תנט-תנט	Section GG-GG
חתך תס-תס	Section GH-GH
חתך תסא-תסא	Section GI-GI
חתך תסב-תסב	Section GJ-GJ
חתך תסג-תסג	Section GK-GK
חתך תסד-תסד	Section GL-GL
חתך תסה-תסה	Section GM-GM
חתך תסו-תסו	Section GN-GN
חתך תסז-תסז	Section GO-GO
חתך תסח-תסח	Section GP-GP
חתך תסט-תסט	Section GQ-GQ
חתך תע-תע	Section GR-GR
חתך תעא-תעא	Section GS-GS
חתך תעב-תעב	Section GT-GT
חתך תעג-תעג	Section GU-GU
חתך תעד-תעד	Section GV-GV
חתך תעה-תעה	Section GW-GW
חתך תעו-תעו	Section GX-GX
חתך תעז-תעז	Section GY-GY
חתך תעח-תעח	Section GZ-GZ
חתך תעט-תעט	Section HA-HA
חתך תפ-תפ	Section HB-HB
חתך תפא-תפא	Section HC-HC
חתך תפב-תפב	Section HD-HD
חתך תפג-תפג	Section HE-HE
חתך תפד-תפד	Section HF-HF
חתך תפה-תפה	Section HG-HG
חתך תפו-תפו	Section HH-HH
חתך תפז-תפז	Section HI-HI
חתך תפח-תפח	Section HJ-HJ
חתך תפט-תפט	Section HK-HK
חתך תצ-תצ	Section HL-HL
חתך תצא-תצא	Section HM-HM
חתך תצב-תצב	Section HN-HN
חתך תצג-תצג	Section HO-HO
חתך תצד-תצד	Section HP-HP
חתך תצה-תצה	Section HQ-HQ
חתך תצו-תצו	Section HR-HR
חתך תצז-תצז	Section HS-HS
חתך תצח-תצח	Section HT-HT
חתך תצט-תצט	Section HU-HU
חתך תק-תק	Section HV-HV
חתך תקא-תקא	Section HW-HW
חתך תקב-תקב	Section HX-HX
חתך תקג-תקג	Section HY-HY
חתך תקד-תקד	Section HZ-HZ
חתך תקה-תקה	Section IA-IA
חתך תקו-תקו	Section IB-IB
חתך תקז-תקז	Section IC-IC
חתך תקח-תקח	Section ID-ID
חתך תקט-תקט	Section IE-IE
חתך תר-תר	Section IF-IF
חתך תרא-תרא	Section IG-IG
חתך תרב-תרב	Section IH-IH
חתך תרג-תרג	Section II-II
חתך תרד-תרד	Section IJ-IJ
חתך תרה-תרה	Section IK-IK
חתך תרו-תרו	Section IL-IL
חתך תרז-תרז	Section IM-IM
חתך תרח-תרח	Section IN-IN
חתך תרט-תרט	Section IO-IO
חתך תש-תש	Section IP-IP
חתך תשא-תשא	Section IQ-IQ
חתך תשב-תשב	Section IR-IR
חתך תשג-תשג	Section IS-IS
חתך תשד-תשד	Section IT-IT
חתך תשה-תשה	Section IU-IU
חתך תשו-תשו	Section IV-IV
חתך תשז-תשז	Section IW-IW
חתך תשח-תשח	Section IX-IX
חתך תשט-תשט	Section IY-IY
חתך תת-תת	Section IZ-IZ
חתך תתא-תתא	Section JA-JA
חתך תתב-תתב	Section JB-JB
חתך תתג-תתג	Section JC-JC
חתך תתד-תתד	Section JD-JD
חתך תתה-תתה	Section JE-JE
חתך תתו-תתו	Section JF-JF
חתך תתז-תתז	Section JG-JG
חתך תתח-תתח	Section JH-JH
חתך תתט-תתט	Section JI-JI
חתך תתי-תתי	Section JJ-JJ
חתך תתיא-תתיא	Section JK-JK
חתך תתיב-תתיב	Section JL-JL
חתך תתיג-תתיג	Section JM-JM
חתך תתיד-תתיד	Section JN-JN
חתך תתיה-תתיה	Section JO-JO
חתך תתיו-תתיו	Section JP-JP
חתך תתיז-תתיז	Section JQ-JQ
חתך תתיח-תתיח	Section JR-JR
חתך תתיט-תתיט	Section JS-JS
חתך תתכ-תתכ	Section JT-JT
חתך תתכא-תתכא	Section JU-JU
חתך תתכב-תתכב	Section JV-JV
חתך תתכג-תתכג	Section JW-JW
חתך תתכד-תתכד	Section JX-JX
חתך תתכה-תתכה	Section JY-JY
חתך תתכו-תתכו	Section JZ-JZ
חתך תתכז-תתכז	Section KA-KA
חתך תתכח-תתכח	Section KB-KB
חתך תתכט-תתכט	Section KC-KC
חתך תתל-תתל	Section KD-KD
חתך תתלא-תתלא	Section KE-KE
חתך תתלב-תתלב	Section KF-KF
חתך תתלג-תתלג	Section KG-KG
חתך תתלד-תתלד	Section KH-KH
חתך תתלה-תתלה	Section KI-KI
חתך תתלו-תתלו	Section KJ-KJ
חתך תתלז-תתלז	Section KK-KK
חתך תתלח-תתלח	Section KL-KL
חתך תתלט-תתלט	Section KM-KM
חתך תתמ-תתמ	Section KN-KN
חתך תתמא-תתמא	Section KO-KO
חתך תתמב-תתמב	Section KP-KP
חתך תתמג-תתמג	Section KQ-KQ
חתך תתמד-תתמד	Section KR-KR
חתך תתמה-תתמה	Section KS-KS
חתך תתמו-תתמו	Section KT-KT
חתך תתמז-תתמז	Section KU-KU
חתך תתמח-תתמח	Section KV-KV
חתך תתמט-תתמט	Section KW-KW
חתך תתנ-תתנ	Section KX-KX
חתך תתנא-תתנא	Section KY-KY
חתך תתנב-תתנב	Section KZ-KZ
חתך תתנג-תתנג	Section LA-LA
חתך תתנד-תתנד	Section LB-LB
חתך תתנה-תתנה	Section LC-LC
חתך תתנו-תתנו	Section LD-LD
חתך תתנז-תתנז	Section LE-LE
חתך תתנח-תתנח	Section LF-LF
חתך תתנט-תתנט	Section LG-LG
חתך תתס-תתס	Section LH-LH
חתך תתסא-תתסא	Section LI-LI
חתך תתסב-תתסב	Section LJ-LJ
חתך תתסג-תתסג	Section LK-LK
חתך תתסד-תתסד	Section LL-LL
חתך תתסה-תתסה	Section LM-LM
חתך תתסו-תתסו	Section LN-LN
חתך תתסז-תתסז	Section LO-LO
חתך תתסח-תתסח	Section LP-LP
חתך תתסט-תתסט	Section LQ-LQ
חתך תתע-תתע	Section LR-LR
חתך תתעא-תתעא	Section LS-LS
חתך תתעב-תתעב	Section LT-LT
חתך תתעג-תתעג	Section LU-LU
חתך תתעד-תתעד	Section LV-LV
חתך תתעה-תתעה	Section LW-LW
חתך תתעו-תתעו	Section LX-LX
חתך תתעז-תתעז	Section LY-LY
חתך תתעח-תתעח	Section LZ-LZ
חתך תתעט-תתעט	Section MA-MA
חתך תתפ-תתפ	Section MB-MB
חתך תתפא-תתפא	Section MC-MC
חתך תתפב-תתפב	Section MD-MD
חתך תתפג-תתפג	Section ME-ME
חתך תתפד-תתפד	Section MF-MF
חתך תתפה-תתפה	Section MG-MG
חתך תתפו-תתפו	Section MH-MH
חתך תתפז-תתפז	Section MI-MI
חתך תתפח-תתפח	Section MJ-MJ
חתך תתפט-תתפט	Section MK-MK
חתך תתצ-תתצ	Section ML-ML
חתך תתצא-תתצא	Section MM-MM
חתך תתצב-תתצב	Section MN-MN
חתך תתצג-תתצג	Section MO-MO
חתך תתצד-תתצד	Section MP-MP
חתך תתצה-תתצה	Section MQ-MQ
חתך תתצו-תתצו	Section MR-MR
חתך תתצז-תתצז	Section MS-MS
חתך תתצח-תתצח	Section MT-MT
חתך תתצט-תתצט	Section MU-MU
חתך תתק-תתק	Section MV-MV
חתך תתקא-תתקא	Section MW-MW
חתך תתקב-תתקב	Section MX-MX
חתך תתקג-תתקג	Section MY-MY
חתך תתקד-תתקד	Section MZ-MZ
חתך תתקה-תתקה	Section NA-NA
חתך תתקו-תתקו	Section NB-NB
חתך תתקז-תתקז	Section NC-NC
חתך תתקח-תתקח	Section ND-ND
חתך תתקט-תתקט	Section NE-NE
חתך תתר-תתר	Section NF-NF
חתך תתרא-תתרא	Section NG-NG
חתך תתרב-תתרב	Section NH-NH
חתך תתרג-תתרג	Section NI-NI
חתך תתרד-תתרד	Section NJ-NJ
חתך תתרה-תתרה	Section NK-NK
חתך תתרו-תתרו	Section NL-NL
חתך תתרז-תתרז	Section NM-NM
חתך תתרח-תתרח	Section NN-NN
חתך תתרט-תתרט	Section NO-NO
חתך תתש-תתש	Section NP-NP
חתך תתשא-תתשא	Section NQ-NQ
חתך תתשב-תתשב	Section NR-NR
חתך תתשג-תתשג	Section NS-NS
חתך תתשד-תתשד	Section NT-NT
חתך תתשה-תתשה	Section NU-NU
חתך תתשו-תתשו	Section NV-NV
חתך תתשז-תתשז	Section NW-NW
חתך תתשח-תתשח	Section NX-NX
חתך תתשט-תתשט	Section NY-NY
חתך תתת-תתת	Section NZ-NZ
חתך תתתא-תתתא	Section OA-OA
חתך תתתב-תתתב	Section OB-OB
חתך תתתג-תתתג	Section OC-OC
חתך תתתד-תתתד	Section OD-OD
חתך תתתה-תתתה	Section OE-OE
חתך תתתו-תתתו	Section OF-OF
חתך תתתז-תתתז	Section OG-OG
חתך תתתח-תתתח	Section OH-OH
חתך תתתט-תתתט	Section OI-OI
חתך תתתי-תתתי	Section OJ-OJ
חתך תתתיא-תתתיא	Section OK-OK
חתך תתתיב-תתתיב	Section OL-OL
חתך תתתיג-תתתיג	Section OM-OM
חתך תתתיד-תתתיד	Section ON-ON
חתך תתתיה-תתתיה	Section OO-OO
חתך תתתיו-תתתיו	Section OP-OP
חתך תתתיז-תתתיז	Section OQ-OQ
חתך תתתיח-תתתיח	Section OR-OR
חתך תתתיט-תתתיט	Section OS-OS
חתך תתתכ-תתתכ	Section OT-OT
חתך תתתכא-תתתכא	Section OU-OU
חתך תתתכב-תתתכב	Section OV-OV
חתך תתתכג-תתתכג	Section OW-OW
חתך תתתכד-תתתכד	Section OX-OX
חתך תתתכה-תתתכה	Section OY-OY
חתך תתתכו-תתתכו	Section OZ-OZ
חתך תתתכז-תתתכז	Section PA-PA
חתך תתתכח-תתתכח	Section PB-PB
חתך תתתכט-תתתכט	Section PC-PC
חתך תתתל-תתתל	Section PD-PD
חתך תתתלא-תתתלא	Section PE-PE
חתך תתתלב-תתתלב	Section PF-PF
חתך תתתלג-תתתלג	Section PG-PG
חתך תתתלד-תתתלד	Section PH-PH
חתך תתתלה-תתתלה	Section PI-PI
חתך תתתלו-תתתלו	Section PJ-PJ
חתך תתתלז-תתתלז	Section PK-PK
חתך תתתלח-תתתלח	Section PL-PL
חתך תתתלט-תתתלט	Section PM-PM
חתך תתתמ-תתתמ	Section PN-PN
חתך תתתמא-תתתמא	Section PO-PO
חתך תתתמב-תתתמב	Section PP-PP
חתך תתתמג-תתתמג	Section PQ-PQ
חתך תתתמד-תתתמד	Section PR-PR
חתך תתתמה-תתתמה	Section PS-PS
חתך תתתמו-תתתמו	Section PT-PT
חתך תתתמז-תתתמז	Section PU-PU
חתך תתתמח-תתתמח	Section PV-PV
חתך תתתמט-תתתמט	Section PW-PW
חתך תתתנ-תתתנ	Section PX-PX
חתך תתתנא-תתתנא	Section PY-PY
חתך תתתנב-תתתנב	Section PZ-PZ
חתך תתתנג-תתתנג	Section QA-QA
חתך תתתנד-תתתנד	Section QB-QB
חתך תתתנה-תתתנה	Section QC-QC
חתך תתתנו-תתתנו	Section QD-QD
חתך תתתנז-תתתנז	Section QE-QE
חתך תתתנח-תתתנח	Section QF-QF
חתך תתתנט-תתתנט	Section QG-QG
חתך תתתס-תתתס	Section QH-QH
חתך תתתסא-תתתסא	Section QI-QI
חתך תתתסב-תתתסב	Section QJ-QJ
חתך תתתסג-תתתסג	Section QK-QK
חתך תתתסד-תתתסד	Section QL-QL
חתך תתתסה-תתתסה	Section QM-QM
חתך תתתסו-תתתסו	Section QN-QN
חתך תתתסז-תתתסז	Section QO-QO
חתך תתתסח-תתתסח	Section QP-QP
חתך תתתסט-תתתסט	Section QQ-QQ
חתך תתתע-תתתע	Section QR-QR
חתך תתתעא-תתתעא	Section QS-QS
חתך תתתעב-תתתעב	Section QT-QT
חתך תתתעג-תתתעג	Section QU-QU
חתך תתתעד-תתתעד	Section QV-QV
חתך תתתעה-תתתעה	Section QW-QW
חתך תתתעו-תתתעו	Section QX-QX
חתך תתתעז-תתתעז	Section QY-QY
חתך תתתעח-תתתעח	Section QZ-QZ
חתך תתתעט-תתתעט	Section RA-RA
חתך תתתפ-תתתפ	Section RB-RB
חתך תתתפא-תתתפא	Section RC-RC
חתך תתתפב-תתתפב	Section RD-RD
חתך תתתפג-תתתפג	Section RE-RE
חתך תתתפד-תתתפד	Section RF-RF
חתך תתתפה-תתתפה	Section RG-RG
חתך תתתפו-תתתפו	Section RH-RH
חתך תתתפז-תתתפז	Section RI-RI
חתך תתתפח-תתתפח	Section RJ-RJ
חתך תתתפט-תתתפט	Section RK-RK
חתך תתתצ-תתתצ	Section RL-RL
חתך תתתצא-תתתצא	Section RM-RM
חתך תתתצב-תתתצב	Section RN-RN
חתך תתתצג-תתתצג	Section RO-RO
חתך תתתצד-תתתצד	Section RP-RP
חתך תתתצה-תתתצה	Section RQ-RQ
חתך תתתצו-תתתצו	Section RR-RR
חתך תתתצז-תתתצז	Section RS-RS
חתך תתתצח-תתתצח	Section RT-RT
חתך תתתצט-תתתצט	Section RU-RU
חתך תתתק-תתתק	Section RV-RV
חתך תתתקא-תתתקא	Section RW-RW
חתך תתתקב-תתתקב	Section RX-RX
חתך תתתקג-תתתקג	Section RY-RY
חתך תתתקד-תתתקד	Section RZ-RZ
חתך תתתקה-תתתקה	Section SA-SA
חתך תתתקו-תתתקו	Section SB-SB
חתך תתתקז-תתתקז	Section SC-SC
חתך תתתקח-תתתקח	Section SD-SD
חתך תתתקט-תתתקט	Section SE-SE
חתך תתתר-תתתר	Section SF-SF
חתך תתתרא-תתתרא	Section SG-SG
חתך תתתרב-תתתרב	Section SH-SH
חתך תתתרג-תתתרג	Section SI-SI
חתך תתתרד-תתתרד	Section SJ-SJ
חתך תתתרה-תתתרה	Section SK-SK
חתך תתתרו-תתתרו	Section SL-SL
חתך תתתרז-תתתרז	Section SM-SM
חתך תתתרח-תתתרח	Section SN-SN
חתך תתתרט-תתתרט	Section SO-SO
חתך תתתש-תתתש	Section SP-SP
חתך תתתשא-תתתשא	Section SQ-SQ
חתך תתתשב-תתתשב	Section SR-SR
חתך תתתשג-תתתשג	Section SS-SS
חתך תתתשד-תתתשד	Section ST-ST
חתך תתתשה-תתתשה	Section SU-SU
חתך תתתשו-תתתשו	Section SV-SV
חתך תתתשז-תתתשז	Section SW-SW
חתך תתתשח-תתתשח	Section SX-SX
חתך תתתשט-תתתשט	Section SY-SY
חתך תתת-תתת	Section SZ-SZ
חתך תתתא-תתתא	Section TA-TA
חתך תתתב-תתתב	Section TB-TB
חתך תתתג-תתתג	Section TC-TC
חתך תתתד-תתתד	Section TD-TD
חתך תתתה-תתתה	Section TE-TE
חתך תתתו-תתתו	Section TF-TF
חתך תתתז-תתתז	Section TG-TG
חתך תתתח-תתתח	Section TH-TH
חתך תתתט-תתתט	Section TI-TI
חתך תתתי-תתתי	Section TJ-TJ
חתך תתתיא-תתתיא	Section TK-TK
חתך תתתיב-תתתיב	Section TL-TL
חתך תתתיג-תתתיג	Section TM-TM
חתך תתתיד-תתתיד	Section TN-TN
חתך תתתיה-תתתיה	Section TO-TO
חתך תתתיו-תתתיו	Section TP-TP
חתך תתתיז-תתתיז	Section TQ-TQ
חתך תתתיח-תתתיח	Section TR-TR
חתך תתתיט-תתתיט	Section TS-TS
חתך תתתכ-תתתכ	Section TT-TT
חתך תתתכא-תתתכא	Section TU-TU
חתך תתתכב-תתתכב	Section TV-TV
חתך תתתכג-תתתכג	Section TW-TW
חתך תתתכד-תתתכד	Section TX-TX
חתך תתתכה-תתתכה	Section TY-TY
חתך תתתכו-תתתכו	Section TZ-TZ
חתך תתתכז-תתתכז	Section UA-UA
חתך תתתכח-תתתכח	Section UB-UB
חתך תתתכט-תתתכט	Section UC-UC
חתך תתתל-תתתל	Section UD-UD
חתך תתתלא-תתתלא	Section UE-UE
חתך תתתלב-תתתלב	Section UF-UF
חתך תתתלג-תתתלג	Section UG-UG
חתך תתתלד-תתתלד	Section UH-UH
חתך תתתלה-תתתלה	Section UI-UI
חתך תתתלו-תתתלו	Section UJ-UJ
חתך תתתלז-תתתלז	Section UK-UK
חתך תתתלח-תתתלח	Section UL-UL
חתך תתתלט-תתתלט	Section UM-UM
חתך תתתמ-תתתמ	Section UN-UN
חתך תתתמא-תתתמא	Section UO-UO
חתך תתתמב-תתתמב	Section UP-UP
חתך תתתמג-תתתמג	Section UQ-UQ
חתך תתתמד-תתתמד	Section UR-UR
חתך תתתמה-תתתמה	Section US-US
חתך תתתמו-תתתמו	Section UT-UT
חתך תתתמז-תתתמז	Section UU-UU
חתך תתתמח-תתתמח	Section UV-UV
חתך תתתמט-תתתמט	Section UW-UW
חתך תתתנ-תתתנ	Section UX-UX
חתך תתתנא-תתתנא	Section UY-UY
חתך תתתנב-תתתנב	Section UZ-UZ
חתך תתתנג-תתתנג	Section VA-VA
חתך תתתנד-תתתנד	Section VB-VB
חתך תתתנה-תתתנה	Section VC-VC
חתך תתתנו-תתתנו	Section VD-VD
חתך תתתנז-תתתנז	Section VE-VE
חתך תתתנח-תתתנח	Section VF-VF
חתך תתתנט-תתתנט	Section VG-VG
חתך תתתס-תתתס	Section VH-VH
חתך תתתסא-תתתסא	Section VI-VI
חתך תתתסב-תתתסב	Section VJ-VJ
חתך תתתסג-תתתסג	Section VK-VK
חתך תתתסד-תתתסד	Section VL-VL
חתך תתתסה-תתתסה	Section VM-VM
חתך תתתסו-תתתסו	Section VN-VN
חתך תתתסז-תתתסז	Section VO-VO
חתך תתתסח-תתתסח	Section VP-VP
חתך תתתסט-תתתסט	Section VQ-VQ
חתך תתתע-תתתע	Section VR-VR
חתך תתתעא-תתתעא	Section VS-VS
חתך תתתעב-תתתעב	Section VT-VT
חתך תתתעג-תתתעג	Section VU-VU
חתך תתתעד-תתתעד	Section VV-VV
חתך תתתעה-תתתעה	Section VW-VW
חתך תתתעו-תתתעו	Section VX-VX
חתך תתתעז-תתתעז	Section VY-VY
חתך תתתעח-תתתעח	Section VZ-VZ
חתך תתתעט-תתתעט	Section WA-WA
חתך תתתפ-תתתפ	Section WB-WB
חתך תתתפא-תתתפא	Section WC-WC
חתך תתתפב-תתתפב	Section WD-WD
חתך תתתפג-תתתפג	Section WE-WE
חתך תתתפד-תתתפד	Section WF-WF
חתך תתתפה-תתתפה	Section WG-WG
חתך תתתפו-תתתפו	Section WH-WH
חתך תתתפז-תתתפז	Section WI-WI
חתך תתתפח-תתתפח	Section WJ-WJ
חתך תתתפט-תתתפט	Section WK-WK
חתך תתתצ-תתתצ	Section WL-WL
חתך תתתצא-תתתצא	Section WM-WM
חתך תתתצב-תתתצב	Section WN-WN
חתך תתתצג-תתתצג	Section WO-WO
חתך תתתצד-תתתצד	Section WP-WP
חתך תתתצה-תתתצה	Section WQ-WQ
חתך תתתצו-תתתצו	Section WR-WR
חתך תתתצז-תתתצז	Section WS-WS
חתך תתתצח-תתתצח	Section WT-WT
חתך תתתצט-תתתצט	Section WU-WU
חתך תתתק-תתתק	Section WV-WV
חתך תתתקא-תתתקא	Section WW-WW
חתך תתתקב-תתתקב	Section WX-WX
חתך תתתקג-תתתקג	Section WY-WY
חתך תתתקד-תתתקד	Section WZ-WZ
חתך תתתקה-תתתקה	Section XA-XA
חתך תתתקו-תתתקו	Section XB-XB
חתך תתתקז-תתתקז	Section XC-XC
חתך תתתקח-תתתקח	Section XD-XD
חתך תתתקט-תתתקט	Section XE-XE
חתך תתתר-תתתר	Section XF-XF
חתך תתתרא-תתתרא	Section XG-XG
חתך תתתרב-תתתרב	Section XH-XH
חתך תתתרג-תתתרג	Section XI-XI
חתך תתתרד-תתתרד	Section XJ-XJ
חתך תתתרה-תתתרה	Section XK-XK
חתך תתתרו-תתתרו	Section XL-XL
חתך תתתרז-תתתרז	Section XM-XM
חתך תתתרח-תתתרח	Section XN-XN
חתך תתתרט-תתתרט	Section XO-XO
חתך תתתש-תתתש	Section XP-XP
חתך תתתשא-תתתשא	Section XQ-XQ
חתך תתתשב-תתתשב	Section XR-XR
חתך תתתשג-תתתשג	Section XS-XS
חתך תתתשד-תתתשד	Section XT-XT
חתך תתתשה-תתתשה	Section XU-XU
חתך תתתשו-תתתשו	Section XV-XV
חתך תתתשז-תתתשז	Section XW-XW
חתך תתתשח-תתתשח	Section XX-XX
חתך תתתשט-תתתשט	Section XY-XY
חתך תתת-תתת	Section XZ-XZ
חתך תתתא-תתתא	Section YA-YA
חתך תתתב-תתתב	Section YB-YB
חתך תתתג-תתתג	Section YC-YC
חתך תתתד-תתתד	Section YD-YD
חתך תתתה-תתתה	Section YE-YE
חתך תתתו-תתתו	Section YF-YF
חתך תתתז-תתתז	Section YG-YG
חתך תתתח-תתתח	Section YH-YH
חתך תתתט-תתתט	Section YI-YI
חתך תתתי-תתתי	Section YJ-YJ
חתך תתתיא-תתתיא	Section YK-YK
חתך תתתיב-תתתיב	Section YL-YL
חתך תתתיג-תתתיג	Section YM-YM
חתך תתתיד-תתתיד	Section YN-YN
חתך תתתיה-תתתי


מפלס הכניסה הקובעת לבניין
מפלס הכניסה הקובעת לבניין
מפלס הכניסה הקובעת לבניין



Notes:	
1. Данный проект разработан в соответствии с требованиями Технического регламента о безопасности зданий и сооружений, а также иных нормативных документов, действующих на территории Республики Беларусь.	
2. Проект разработан на основании архитектурно-планировочного задания, выданного заказчиком.	
3. Конструктивные решения, планировочные и объемные решения, а также инженерные системы должны быть уточнены на последующих стадиях проектирования.	
Основной комплект рабочих чертежей	
Изм. Кол.уч. Лист № докум. Подп. Дата	Архитектурные решения
Drawing Status	
Company name	
ООО "Студио 9"	
г. Минск, ул. Ольшевского, 30, оф. 3	
+375 (29) 111-22-33	
www.studio9.by	
Author	
Дата Time	
Address:	
Адрес:	
Проектируемый многоквартирный жилой дом по ул. Ольшевского, 30 в г. Минске	
Expression:	
Выражение:	
Drawing title	
Генеральный план	
Лист № докум. Подп. Дата	
INDEX	A.GP.1.7
Sheets	
Drawing Scale	1:200
	A2

2022 6



საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"

ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძისს ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	[signature]
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ქიქიბური	

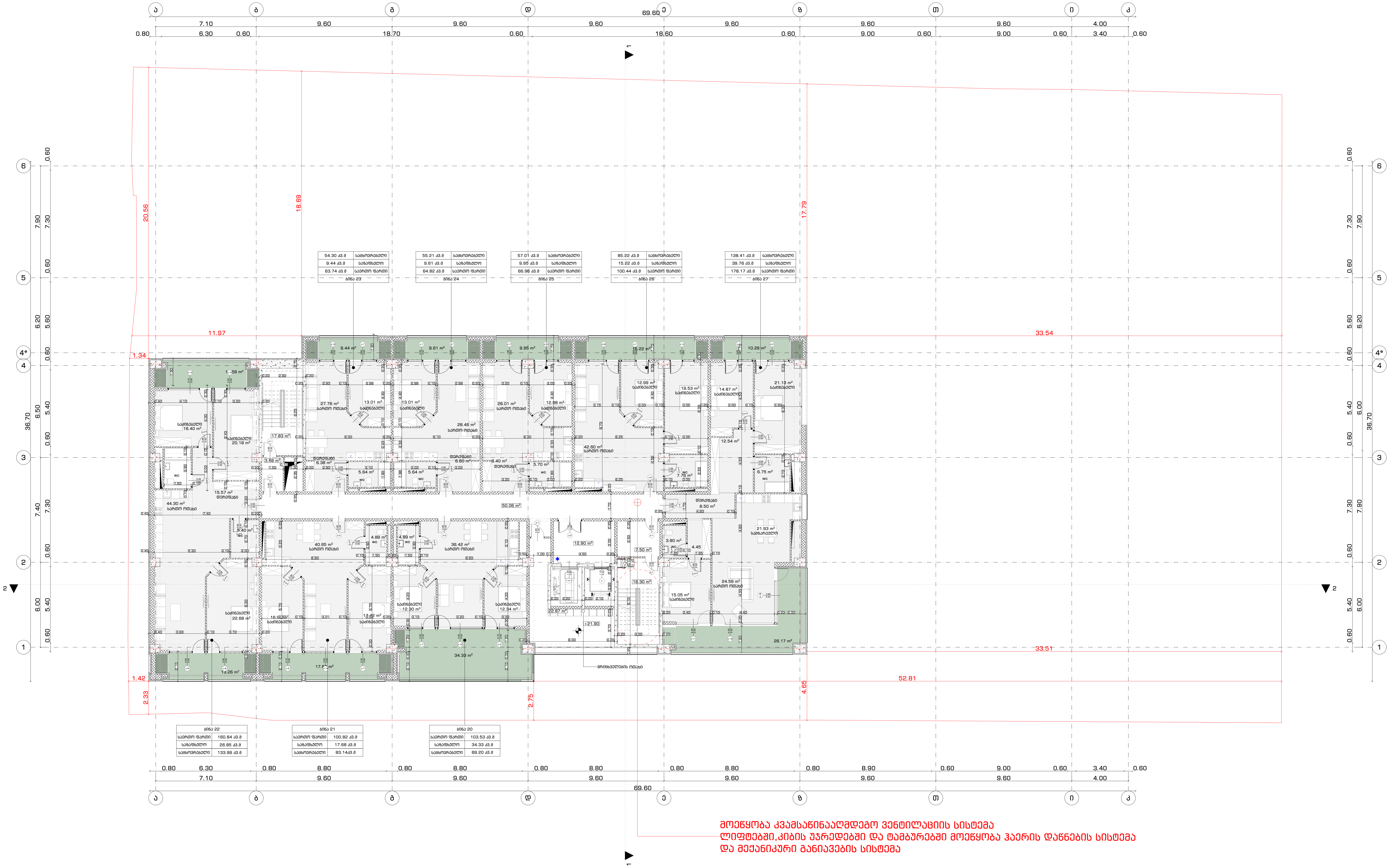
ნახაზის დასახელება
Drawing title

გეგმა +18.60 ნიშნულზე

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცლის ზომა
A.02.1.8		A2

მასშტაბი
Drawing Scale
1:200

2022 წ



54.30 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.44 კვ.მ	საზაფხულო
63.74 კვ.მ	საერთო ფართი
ბინა 23	

55.21 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.61 კვ.მ	საზაფხულო
64.82 კვ.მ	საერთო ფართი
ბინა 24	

57.01 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.95 კვ.მ	საზაფხულო
66.96 კვ.მ	საერთო ფართი
ბინა 25	

85.22 კვ.მ	საცხოვრებელი
15.22 კვ.მ	საზაფხულო
100.44 კვ.მ	საერთო ფართი
ბინა 26	

138.41 კვ.მ	საცხოვრებელი
39.76 კვ.მ	საზაფხულო
178.17 კვ.მ	საერთო ფართი
ბინა 27	

ბინა 22	
საერთო ფართი	160.84 კვ.მ
საზაფხულო	26.85 კვ.მ
საცხოვრებელი	133.99 კვ.მ

ბინა 21	
საერთო ფართი	100.82 კვ.მ
საზაფხულო	17.68 კვ.მ
საცხოვრებელი	83.14კვ.მ

ბინა 20	
საერთო ფართი	103.53 კვ.მ
საზაფხულო	34.33 კვ.მ
საცხოვრებელი	69.20 კვ.მ

მოეწყობა კვამსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემა
ლიფტებში,კიბის უჯრედებში და ტამბურებში მოეწყობა ჰაერის დაწნეხის სისტემა
და მექანიკური განიავების სისტემა

STUDIO9 Architectural Design
www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძისს ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	[signature]
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ქიქიბური	

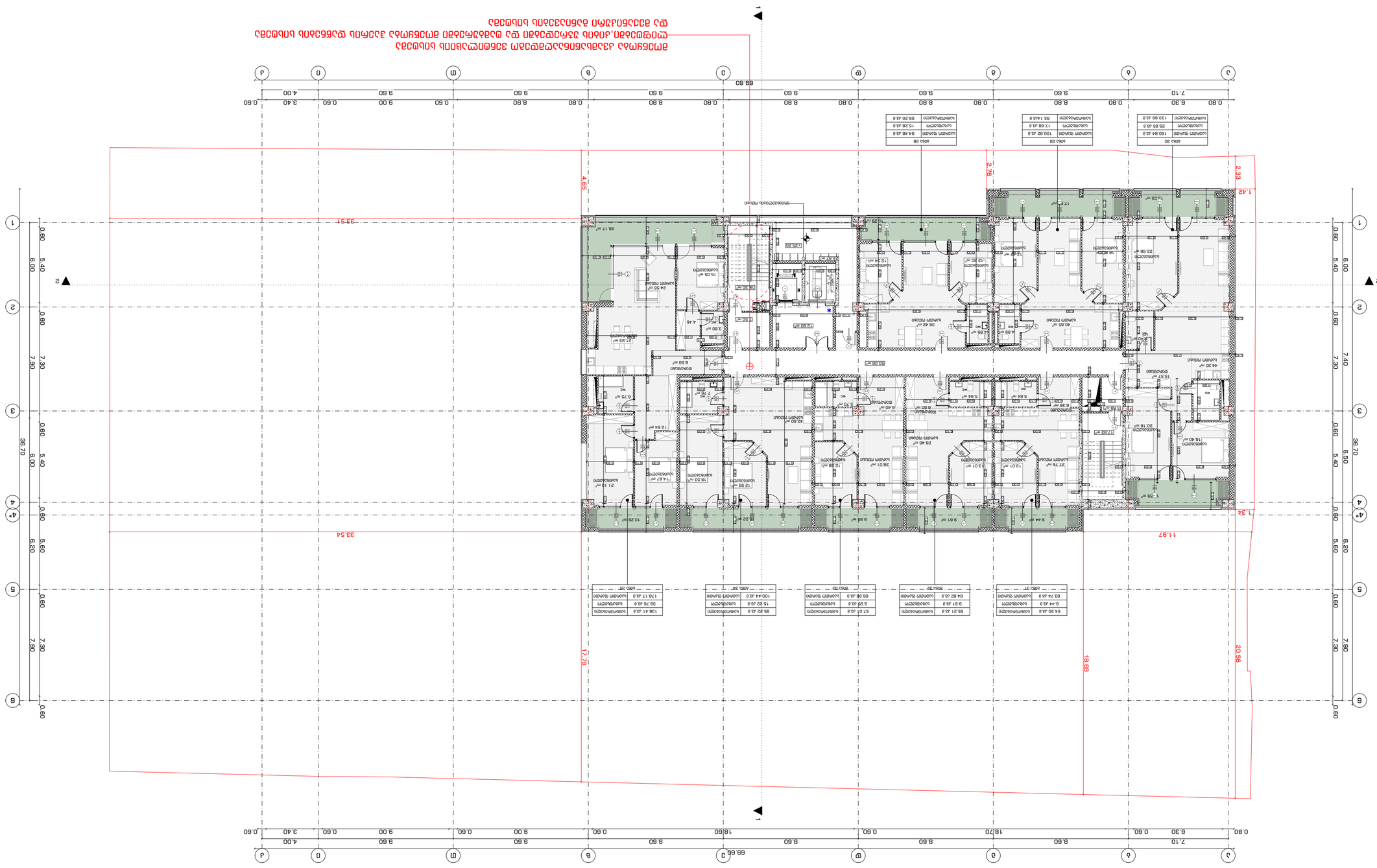
ნახაზის დასახელება
Drawing title

გეგმა +21.90 ნიშნულზე

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცლის ზომა
A.02.1.9		A2

მასშტაბი
Drawing Scale
1:200

2022 წ



2022 წ

ნახაზის N INDEX	ფურც. რაოდ. Pages
A.02.1.10	
ნახაზის Drawing Scale	**1:200**
A2	

დამატებითი ინფორმაცია:
Explication:

ნახაზის დასახელება
Drawing title

+25.20 ნიშნულზე სართულის გეგმა

ხელმძღვანელი ს.ხალვაში	
პროექტის ხელმძღვანელი ნ.ბერიძე	
არქიტექტორი ნ.ბერიძე	
კონსტრუქციული ნაწილი ნ.ბერიძე	
ელ.ინჟინერი ნ.ბერიძე	
სანტექნიკა ნ.ბერიძე	
ვენტილაცია ნ.ბერიძე	
სამშენებლო ფიზიკა ნ.ბერიძე	
ტექნიკური ზედამხედველობა ნ.ბერიძე	
ავტორი ნ.ბერიძე	

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზის ზომები მოცემულია მილიმეტრებში, ნიშნულები მეტრებში.
2. ნებისმიერ ცვლილებაზე ნებისმიერ სამუშაოს წარმოებამდე აუცილებელია ავტორთან შეთანხმება.
3. ნახაზის ზომების დამოწმება ნებისმიერ სამუშაოს წარმოებამდე აუცილებელია ადგილზე.

ნებისმიერ ცვლილებაზე ნახაზში ავტორთან შეთანხმება აუცილებელია.
All changes in the drawing must be agreed with the author.

პროექტის სახელწოდება Drawing Status	პროექტი Project
ნახაზის ეტაპი Stage	

ავტორები
preformers

ნ.ბერიძე	ნახაზის ავტორი	
ნ.ბერიძე	ხელმძღვანელი	
ნ.ბერიძე	პროექტის ხელმძღვანელი	
ნ.ბერიძე	კონტროლი	

ქ. ბათუმი, ზ. ჭავჭავაძის ქუჩა, #30 მიწის ნაკვეთზე მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსის მშენებლობა

Location

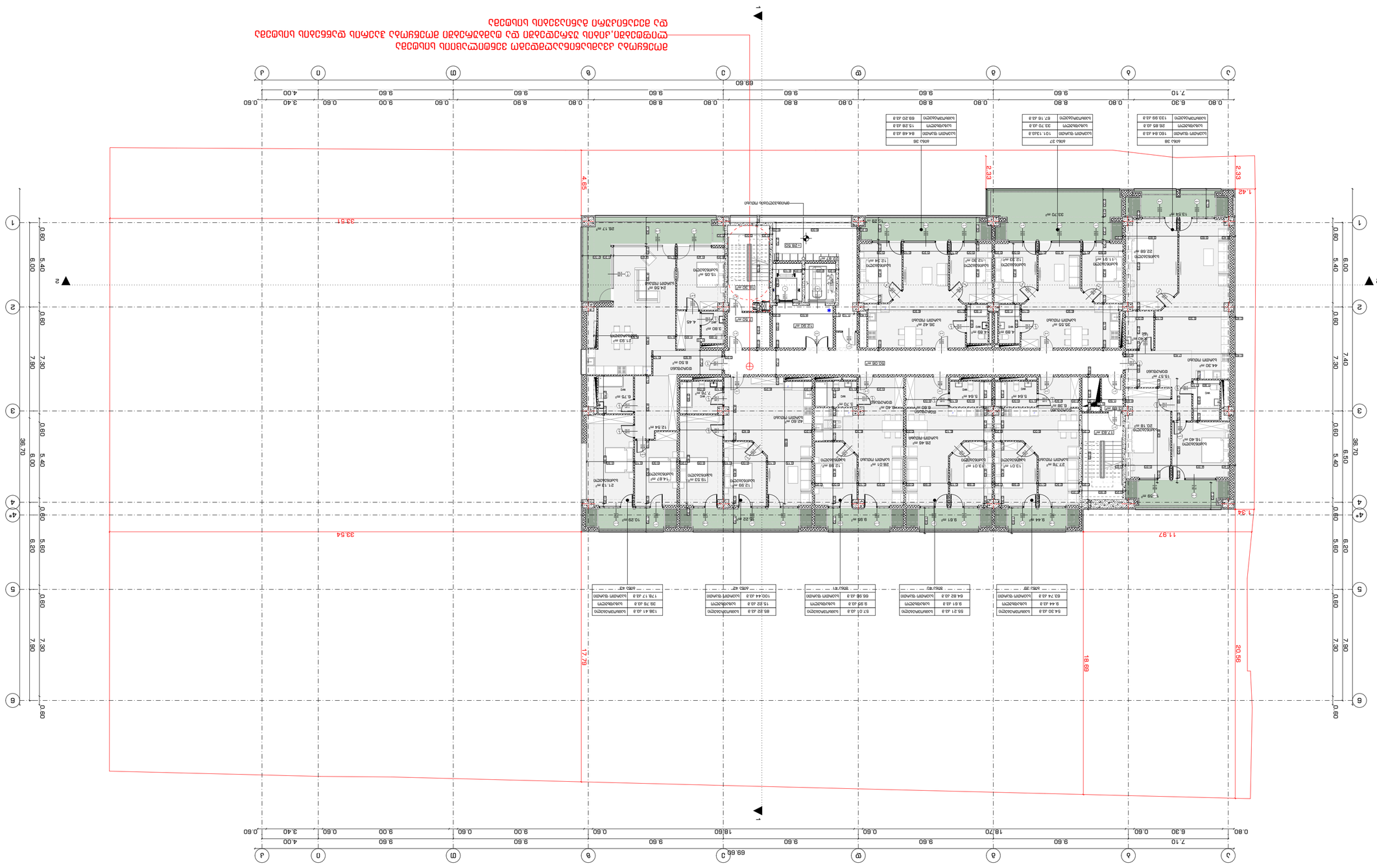
ბათუმის მერიის არქიტექტურის სამსახური

Author

ავტორის ნიშანი

Company name

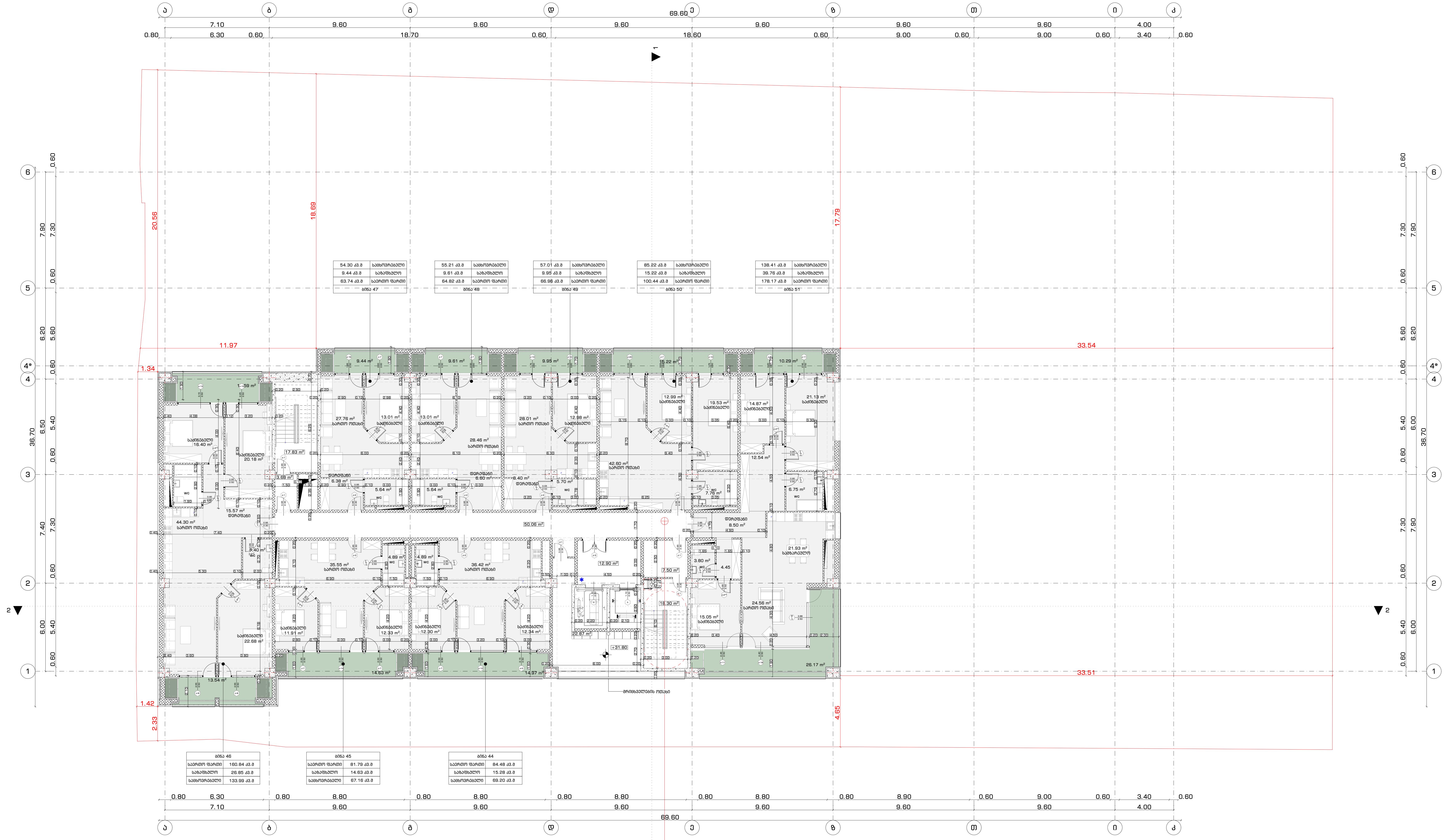
STUDIO9
Architectural Design
www.studio9.ge



Notes:	
1. Διατήρηση υφιστάμενης κατασκευής ή ανακατασκευή.	
2. Διατήρηση εσωτερικών διαμορφώσεων ισογείου.	
3. Νέα κατασκευή σύμφωνα με τις μελέτες αρχιτεκτονικής, στατικής, ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων.	
Υφιστάμενη κατασκευή	Existing Building
Νέα κατασκευή	Drawing Status
Κλίμακα	Date
Διαστάσεις σε μέτρα	Dimensions
Κάτοψη ισογείου	Ground floor plan
Αρχιτέκτων Μηχανικός	Architect
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός	Electrical Engineer
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Μηχανολόγος Μηχανικός	Mechanical Engineer
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Πολιτικός Μηχανικός	Civil Engineer
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Ενεργειακός Επιθεωρητής	Energy Inspector
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Τοπογράφος Μηχανικός	Surveyor
Δ.Μ.Κ.Ο.	
Ημερομηνία	Date
Αρ. Μελέτης	Drawing No.
Κλίμακα	Scale
Φύλλο	Sheet
Σύνολο Φύλλων	Total Sheets
Αρ. Μητρώου	INDEX
	A.02.1.11
Κλίμακα	Drawing Scale
1:200	A2

2022 6

Αρχιτεκτονικό Γραφείο
Company name
Τ.Σ.Κ. "Ομόνοια 9"
Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 30
Ομόνοια
Κτίριο
Building
Διεύθυνση έργου
Address
Τίτλος σχεδίου
Drawing title
Κάτοψη ισογείου
Ground floor plan
Κλίμακα 1:200
Scale
Ημερομηνία 02.2022
Date
Αριθμός μελέτης 6348: 01.10.14.007.0230
Project No.
Εκτύπωση:
Plotted on:
STUDIO9
Architectural Design
www.studio9.gr



ბინა 47	
54.30 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.44 კვ.მ	საზაფხულო
63.74 კვ.მ	საერთო ფართი

ბინა 48	
55.21 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.61 კვ.მ	საზაფხულო
64.82 კვ.მ	საერთო ფართი

ბინა 49	
57.01 კვ.მ	საცხოვრებელი
9.95 კვ.მ	საზაფხულო
66.96 კვ.მ	საერთო ფართი

ბინა 50	
85.22 კვ.მ	საცხოვრებელი
15.22 კვ.მ	საზაფხულო
100.44 კვ.მ	საერთო ფართი

ბინა 51	
138.41 კვ.მ	საცხოვრებელი
39.76 კვ.მ	საზაფხულო
178.17 კვ.მ	საერთო ფართი

ბინა 46	
საერთო ფართი	160.84 კვ.მ
საზაფხულო	26.85 კვ.მ
საცხოვრებელი	133.99 კვ.მ

ბინა 45	
საერთო ფართი	81.79 კვ.მ
საზაფხულო	14.63 კვ.მ
საცხოვრებელი	67.16 კვ.მ

ბინა 44	
საერთო ფართი	84.48 კვ.მ
საზაფხულო	15.28 კვ.მ
საცხოვრებელი	69.20 კვ.მ

მოეწყობა კვამსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემა
ლიფტებში,კიბის უჯრედებში და ტამბურებში მოეწყობა ჰაერის დაწნევის სისტემა
და მექანიკური განიავების სისტემა

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძისს ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ქიქიგური	

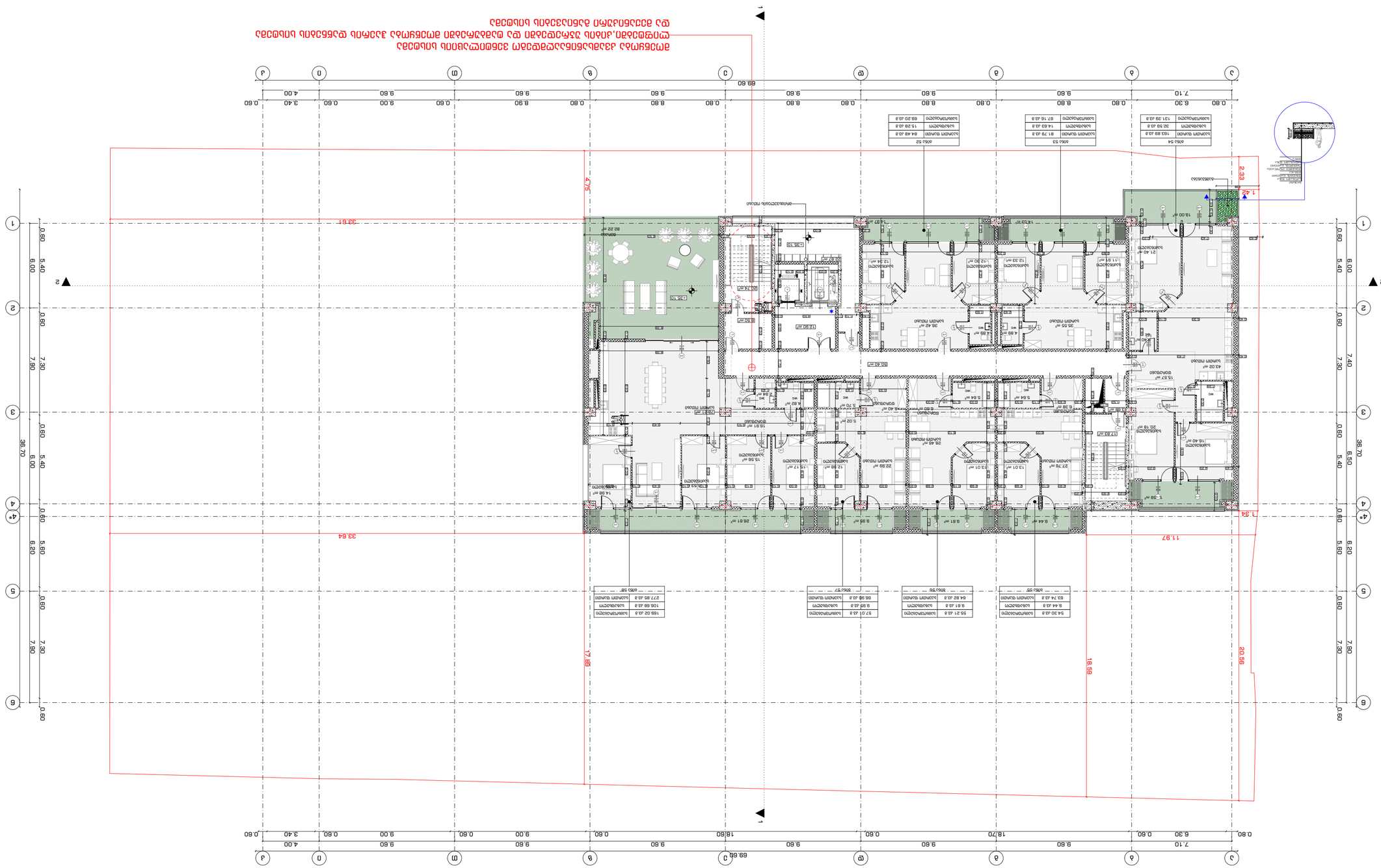
ნახაზის დასახელება
Drawing title

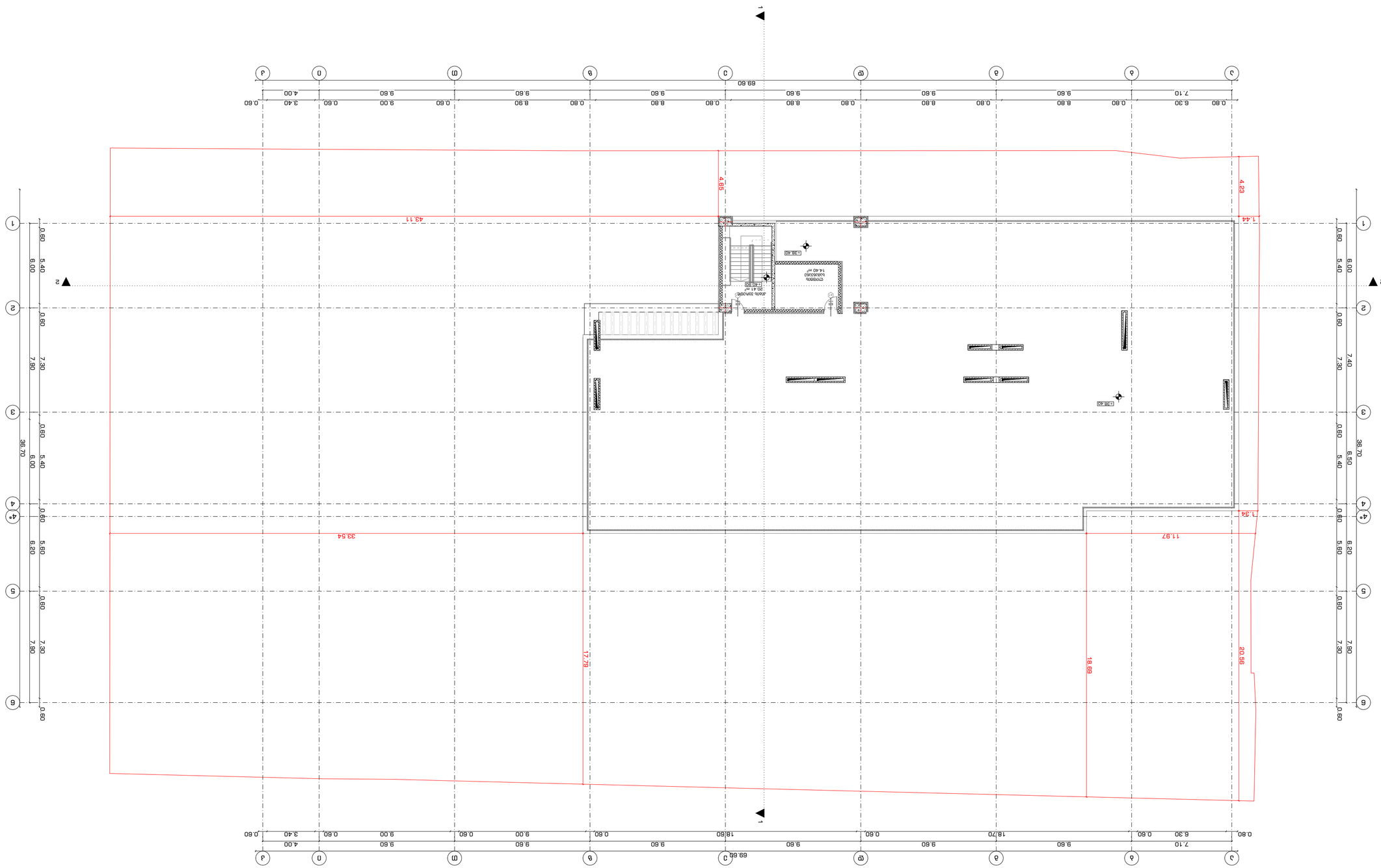
გეგმა +31.80 ნიშნულზე

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცელის ზომა
A.02.1.12		A2

მასშტაბი
Drawing Scale
1:200

2022 წ


מיקום הפרויקט בתוך המגרש
מיקום הפרויקט בתוך המגרש
מיקום הפרויקט בתוך המגרש

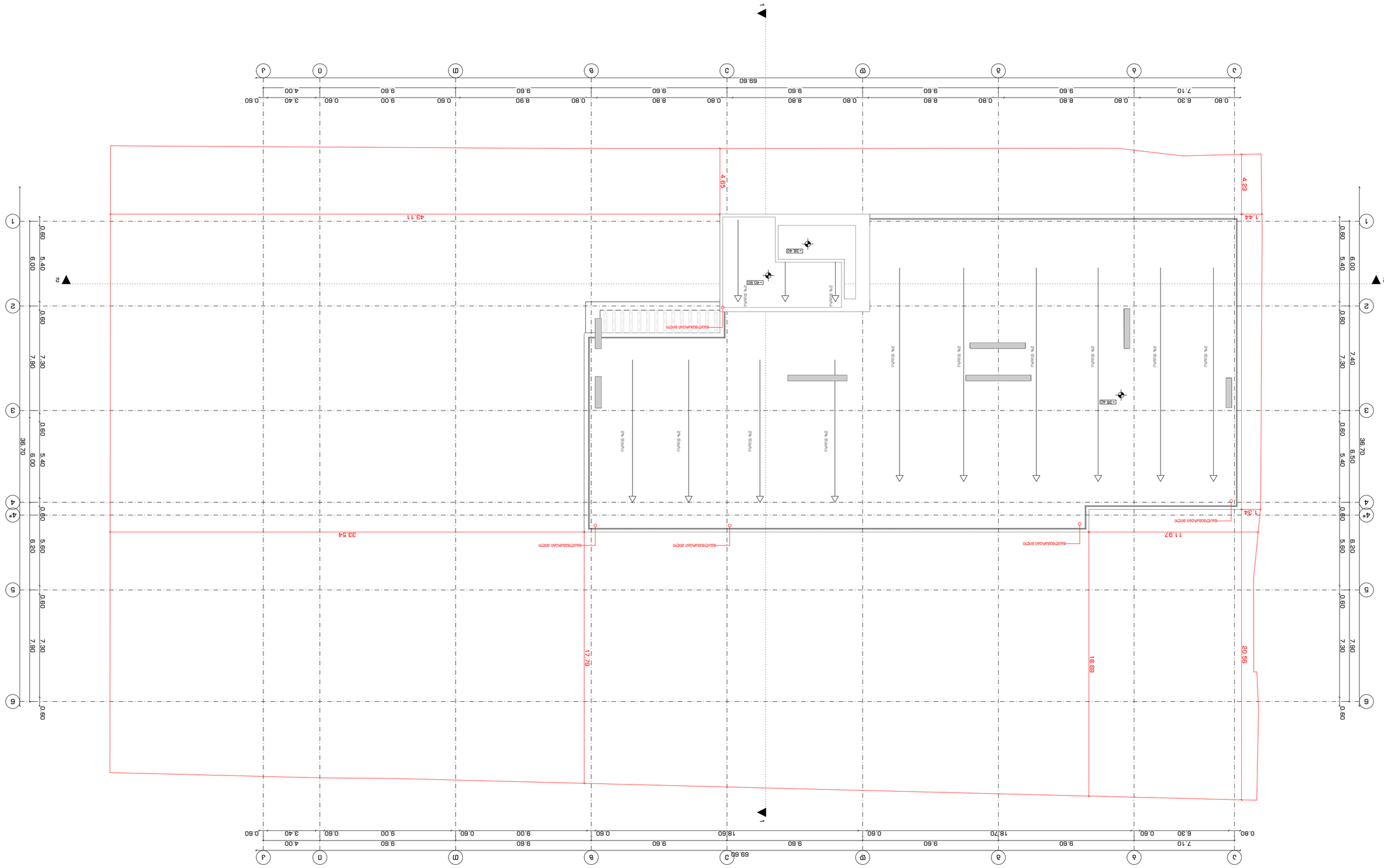


Notes:	
1. בכל העבודות יש לבצע בהתאם לתקנות ולדרישות כל הרשויות המוסמכות.	
2. יש לוודא את המידות במקום לפני ביצוע כל עבודה.	
3. כל השינויים ביחס לתכנון המאושר יש לתאם מראש עם המתכנן.	
4. אין לבצע שינויים בקונסטרוקציה ללא אישור מהנדס.	
Consultants	יועצים
Drawing Status	סטטוס שרטוט
Date	תאריך
Drawing title	שם התכנית
1:200	קנה מידה
Drawing No.	מספר שרטוט
INDEX	תוכן עניינים
Pages	מספר עמודים
A2	גודל שרטוט

Architect:	אדריכל:
Address	כתובת
Expiration:	תאריך תפוגה:
Company name	שם המשרד
STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	

ת.ז. 9" ס.ק.מ. בע"מ
מגורים
בניין מגורים בן 30 יח' #9 ברח' הנשיא בן צבי 10, תל אביב
תכנית גגות

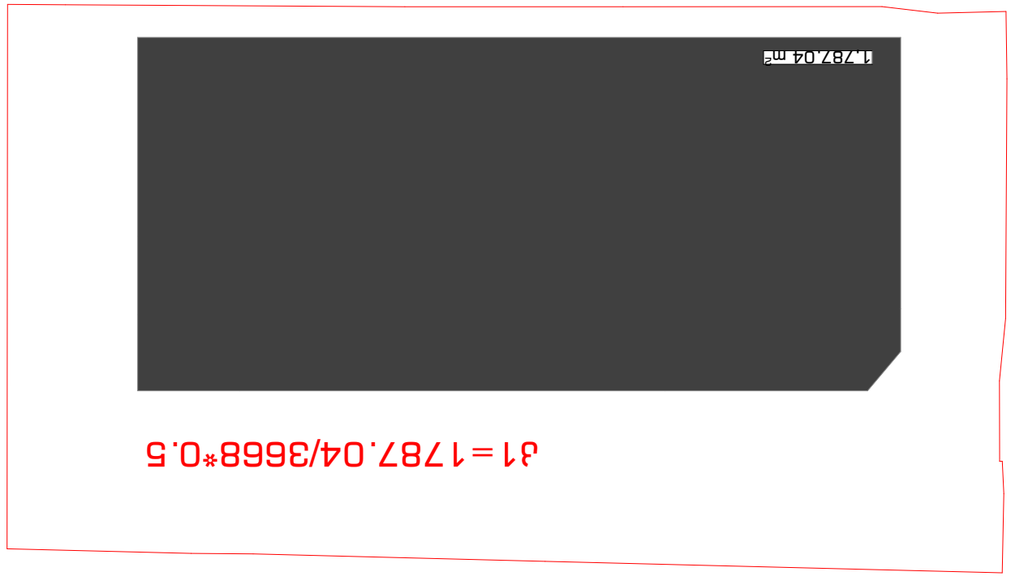
2022 6	

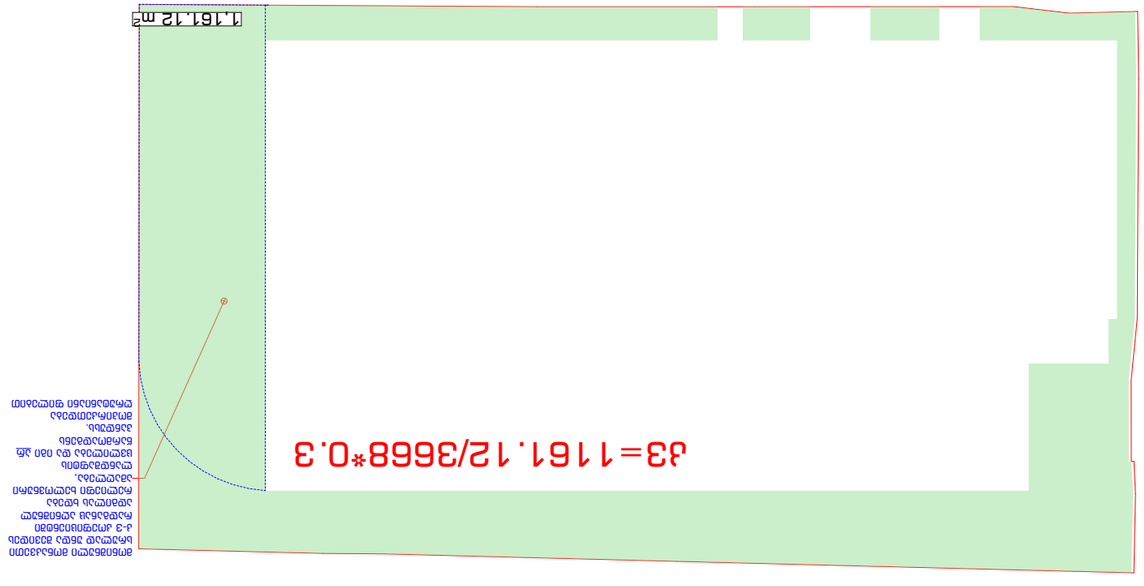

69.60
0.80 6.30 0.80 7.10 9.60 9.60 9.60 9.60 9.60 9.60 9.60 9.60 0.80 8.80 0.80 8.80 0.80 8.80 0.80 8.80 0.80 8.80 0.80 9.00 0.60 9.60 0.60 4.00 0.60 3.40
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
A
A
1
2
3
4
4a
5
6
0.60 5.40 6.00 0.60 7.80 0.60 5.40 6.00 0.60 5.40 6.50 0.60 7.30 7.40 0.60 5.60 6.20 0.60 7.80 0.60
36.70
43.11
4.55
1.44
4.23
1.43
33.54
11.87
17.79
18.69
20.56
-38.40
-40.50
-36.40
2% ramp
2% ramp
2% ramp



Notes:	
1. Бъдещата сграда трябва да бъде изградена в съответствие с изискванията на Наредба № 7 за правила и нормативи за планиране, проектиране и изпълнение на строежите, приета с ПМС № 325 от 2001 г. (обн., ДВ, бр. 1 от 2002 г.).	
2. Забранява се изграждането на сгради, които не отговарят на изискванията за достъпна архитектурна среда за хора с увреждания.	
3. Всички строителни отпадъци, които ще се образуват при изпълнението на строежа, да се третират съгласно Закона за управление на отпадъците.	
Изготвил проекта:	
Име, подпис	Име, длъжност, подпис
Drawing Status	Drawing Name
Предварителен	Ситуационен план
Preliminary	Situation plan
Client:	
Име, подпис	
Name, signature	
Company name	
Ст. арх. Ив. Петров 9"	
Проектиране и изграждане на сграда за	
Офиси и търговски обекти	
Site Title	
Жк. Зорница, ул. Ален път № 14	
Address	
Разработил: Ст. арх. Ив. Петров, 2022 г. #9	
Expiration:	
Скица	
Drawing title	
Ситуация	
Nº of Sheets	Sheet No.
1	A.02.1.16
Scale	
1:1000	A2
Drawing Scale	

2022 6





STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2022	ბინის მფლობელთა ამხანაგობის დასახელება Company name	ზ.ვ.ს. "სამეფო 9" ლისის ტბის მიმდებარედ, N30 ნაკვეთის ზ.		
		დირექტორი Performers	ხელმძღვანელი Manager	ხელშემკვრელი მხარე Contractor	
		არქიტექტორი Architect	ნინო ბერიძე		
		კონსტრუქტორი Constructor	ზაზა ნინიძე		
		ელექტრომექანიკოსი Electrician	ალექსანდრე ჯანელიძე		
		სანტექნიკოსი Plumber	ნიკოლოზ ბერიძე		
		ინჟინერ-ტექნოლოგი Engineer	ნინო ბერიძე		
		ხელმძღვანელი Manager	ნინო ბერიძე		
		მშენებელი Builder	შპს „ნინო ბერიძე და ძმები“		
		მისამართი: Address	ზ.ვ.ს. "სამეფო 9" ლისის ტბის მიმდებარედ, N30 ნაკვეთის ზ.		
		ნახაზის დასახელება: Drawing title	ნახაზების ნუსხა List of drawings		
		ნახაზის სტატუსი Drawing Status	პროექტი Project		
		ნახაზის თარიღი Date	2022/3725		
		მასშტაბი Drawing Scale			
		ნახაზის # INDEX	00		
		#NumOfLayouts #LayNotInSubset	1		

1. ნახაზის ზომა ეროვნული სტანდარტის მიხედვით A3 ფორმატია.
2. ნახაზის ყველა განზომილება მოცემულია მილიმეტრებში, თუ სხვა რამ არ არის მითითებული.
3. ფიზიკური პირის ან იურიდიული პირის მიერ ნახაზის გადაწერა ან გამრავლება დაუშვებელია.

ნახაზები

1	ნახაზების ნუსხა
2	გენერალური გეგმა
3	ფასადი
4	ფასადი
5	ფასადი
6	ფასადი
7	ფასადი
8	ფასადი
9	ფასადი
10	ფასადი
11	ფასადი
12	ფასადი
13	ფასადი
14	ფასადი
15	ფასადი
16	ფასადი
17	ფასადი
18	ფასადი
19	ფასადი
20	ფასადი
21	ფასადი
22	ფასადი
23	ფასადი
24	ფასადი
25	ფასადი
26	ფასადი
27	ფასადი
28	ფასადი
29	ფასადი
30	ფასადი
31	ფასადი
32	ფასადი
33	ფასადი
34	ფასადი
35	ფასადი
36	ფასადი
37	ფასადი
38	ფასადი
39	ფასადი
40	ფასადი
41	ფასადი
42	ფასადი
43	ფასადი
44	ფასადი
45	ფასადი
46	ფასადი
47	ფასადი
48	ფასადი
49	ფასადი
50	ფასადი
51	ფასადი
52	ფასადი
53	ფასადი
54	ფასადი
55	ფასადი
56	ფასადი
57	ფასადი
58	ფასადი
59	ფასადი
60	ფასადი
61	ფასადი
62	ფასადი
63	ფასადი
64	ფასადი
65	ფასადი
66	ფასადი
67	ფასადი
68	ფასადი
69	ფასადი
70	ფასადი
71	ფასადი
72	ფასადი
73	ფასადი
74	ფასადი
75	ფასადი
76	ფასადი
77	ფასადი
78	ფასადი
79	ფასადი
80	ფასადი
81	ფასადი
82	ფასადი
83	ფასადი
84	ფასადი
85	ფასადი
86	ფასადი
87	ფასადი
88	ფასადი
89	ფასადი
90	ფასადი
91	ფასადი
92	ფასადი
93	ფასადი
94	ფასადი
95	ფასადი
96	ფასადი
97	ფასადი
98	ფასადი
99	ფასადი
100	ფასადი

დასკვნა

დაგეგმარების საფუძვლები და მიზნები:

პროექტი შედგენილია ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის სსიპ-ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის მიერ გაცემული № 5976313 09.06.2022 წ. მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების საფუძველზე. პროექტით გათვალისწინებულია მრავალფუნქციური შენობის მშენებლობა.

მიწის ნაკვეთის მდებარეობა და აღწერა:

საპროექტო შენობა მდებარეობს ქ. თბილისში, ოთარ ჭილაძის ქუჩა , N 9
(ს/კ: 01.10.14.007.023)

მიწის ნაკვეთის ფართობია: 3668.0 კვ.მ.

საპროექტო მიწის ნაკვეთს დასავლეთით, არსებული საავტომობილო გზის მხრიდან გააჩნია საზოგადოებრივი სივრცე, ხოლო დანარჩენი მხრიდან ესაზღვრება რეგისტრირებული მიწის ნაკვეთები.

პროექტის აღწერა:

პროექტით გათვალისწინებულია **42.33 მ.** სიმაღლის 13 სართულიანი (საიდანაც 11 მიწის დონის ზედა სართულია, ხოლო 2 მიწის დონის ქვედა სართული), მრავალფუნქციური შენობის მშენებლობა.

-6.00 და -3.00 ნიშნულებზე განთავსებულია შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟები, რომლებიც აღჭურვილია ავტოსაშხეფი სისტემით და სადაც გათვალისწინებულია ერთი მიკროავტობუსის სადგომი.

-3.00 ნიშნულზე გათვალისწინებულია სახანძრო ტუმბოების და ავზის ოთახები; ამავე ნიშნულზე განთავსებულია შერეული საწყობი.

+6.00 და +9.00 ნიშნულებზე განთავსებულია ღია ავტოსადგომი გარაჟები.

±0.00 ნიშნულზე განთავსებულია სავაჭრო/კომერციული ფართი.

+12.00 ნიშნულზე განთავსებულია სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის.

+12.00 დან +35.10 ნიშნულის ჩათვლით განთავსებულია საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად

შენობაში მთავარი შესასვლელი მისაწვდომია, ასევე მისაწვდომია შენობაში გათვალისწინებული ლიფტები, საიდანაც ერთში თავსდება საკაცე. ყველა სათავსი ნიავდება ზოგი ბუნებრივად ზოგიც მექანიკურად; კიბე, კიბის უჯრედი, ლიფტი და ლიფტის ფოიე ნიავდება დაწნევის სისტემით;

სასტუმრო ნომრებში მცირე ხნით დამკავებლებისათვის გათვალისწინებულია ავტოსაშხეფი სისტემა, ავტოსაშხეფია გათვალისწინებული დერეფანში +12.00 ნიშნულზე.

სტრუქტურული ნაწილი გაძლიერებული ბეტონისაა (კარკასული შენობა), შემავსებლად გამოყენებულია სამშენებლო ბლოკი. ფრაგმენტულად შენობის ფასადი მოპირკეთდება ნაცრისფერი კერამიკული ფილით (RGB 215 215 215), ფრაგმენტულად ხის ფაქტურიანი კერამიკული ფილით (RGB 215 100 30). ფასადზე ვიტრაჟები შესრულებული იქნება მუქი ნაცრისფერი ალუმინის მინა-პაკეტით, მოაჯირი ლითონისაა.

<u>შენობის საპროექტო ნაწილში მოეწყობა შემდეგი ხანძრისგან დაცვის სისტემები:</u>

1. ხელის ცეცხლმაქრები
2. კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
3. კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
4. ავტოსაშხეფი
5. ალტერნატიული ცეცხლსაქრობი სისტემა
6. სახანძრო განგაშის ღილაკი
7. დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა
8. მხედველობითი განგაშის სისტემა
9. ავარიული განათება
10. სიცოცხლის ვარსკვლავი
11. ორმხრივი კავშირის სისტემა
12. სახანძრო მილდგარი
13. საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
14. სახანძრო-სამაშველო სასახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
15. სახანძრო ჰიდრანტი

დაგეგმარებისთვის გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა

საპროექტო შენობის დაგეგმარებისთვის გამოყენებულია საქართველოს მთავრობის #41 დადგენილება. ტექნიკური რეგლამენტი „შენობა-ნაგებობების უსაფრთხოების წესები“.

პირობითი აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო მილდგარი
	ორმხრივი კავშირის სისტემა
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	ავტოსაშხეფი
	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემა
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა
	მხედველობითი განგაშის სიგნალი
	ავარიული განათება
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	სიცოცხლის ვარსკვლავი
	სახანძრო მისაერთებელი
	სახანძრო ჰიდრანტი

დაკავებულობების ჯგუფები	დაკავებულობების ჯგუფი აღნიშვნა	ფერის კოდი	დაშტრიხვა	ხაზის სისქე	დაშტრიხვის მასშტაბი	დაშტრიხვის კუთხე
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB(255,0,0)	ANSI31	0.05 mm	40	0
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136,135,134)	ANSI31	0.05 mm	40	0
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB(255,255,0)	ANSI31	0.05 mm	40	0
დამხმარე ჯგუფი (დს)		RGB(57,57,56)	ANSI31	0.05 mm	40	0

მონოლითი

შემავსებელი

საჰაერო შახტები მექანიკური განიავებისთვის

60 წუთიანი ხანძარმედეგი კედელი

120 წუთიანი ხანძარმედეგი კედელი

მისაწვდომობა

გასასვლელთან მისადგომი მანძილი

EXIT — საევაკუაციო გასასვლელი

საცხოვრებელი ბინა	
სც - 2	114.0 მ²
დ. დ. ფ	18.6
დ. დ.	6

დაკავებულობის ჯგუფი

სივრცის დასახელება

მთლიანი ფართი

დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი

დაკავებულობის დატვირთვა

880 / 2.200 — 90

კარის თავისუფალი სიგანე

ხანძარმედეგობა

კარის თავისუფალი სიმაღლე

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“**

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 **-3.00** ნიშნულებზე განთავსებული შერეული საწყობი.
მცირე საფრთხის შემცველი სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 **-6.00** და **-3.00** ნიშნულებზე განთავსებული შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი. **+6.00** და **+9.00** ნიშნულებზე განთავსებული ღია ავტოსადგომი გარაჟი.
სავაჭრო ჯგუფი სვ **±0.00** ნიშნულებზე განთავსებული სავაჭრო/კომერციული ფართი.
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 **+12.00** ნიშნულზე განთავსებული სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის.
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 **+12.00 დან +35.10** ნიშნულის ჩათვლით განთავსებული საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს **-3.00** ნიშნულზე განთავსებული სახანძრო ტუმბოებისა და ავზის ოთახი. **შენობისგან დამოუკიდებლად განთავსებული გენერატორი.**

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I -B** **მიწის ზემოთ 11 სართული** **მიწის ქვემოთ 2 სართული**
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-1	11	1 სართული
2. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	11	4 სართული
3. სავაჭრო ჯგუფი სვ	11	1 სართული
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1	11	1 სართული
5. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	8 სართული
6. დამხმარე ჯგუფი დს	5	1 სართული
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
შენობის საერთო სიმაღლე =	48.80	42.33
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		11
მიწის დონის ქვედა სართულის რაოდენობა =		2

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით			
დაკავებულობები		დასაშვები ფართობი კვ.მ.	შემოთავაზებული ფართობი კვ.მ.
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 შერეული საწყობი	-3.00	შეუზღუდავი	336.5
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი	-6.00	შეუზღუდავი	1970.4
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი	-3.00	შეუზღუდავი	1523.9
სავაჭრო/კომერციული ჯგუფი სვ სავაჭრო/ კომერციული ფართი	±0.00	შეუზღუდავი	1401.9
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 ღია ავტოსადგომი გარაჟი	-6.00	შეუზღუდავი	2178.0
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 ღია ავტოსადგომი გარაჟი	-3.00	შეუზღუდავი	2129.8
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის	+12.00	შეუზღუდავი	433.64

საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+12.00	შეუზღუდავი	353.06
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+15.30	შეუზღუდავი	814.1
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+18.60	შეუზღუდავი	814.1
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+21.90	შეუზღუდავი	814.1
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+25.20	შეუზღუდავი	796.2
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+28.50	შეუზღუდავი	796.1
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+31.80	შეუზღუდავი	778.2
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	+35.10	შეუზღუდავი	781.1
დამხმარე ჯგუფი დს სახანძრო ტუმბოებისა და ავზის ოთახი.	-3.00	3300	58.9
იატაკის საერთო ფართობი =		15980.0	
იატაკების რაოდენობა =		მიწის დონის ზედა 11 მიწის დონის ქვედა 2	
შენობის საერთო ფართობი =		15980.0 + 112.5 (-6.00 ნიშ) + 111.4 (-3.00 ნიშ) + 282.2 (±0.00 ნიშ) + 65.6 (+6.00 ნიშ) + 65.6 (+9.00 ნიშ) + 150.8 (+12.00 ნიშ) + 133.1 (+15.30 ნიშ) + 133.1 (+18.60 ნიშ) + 133.1 (+21.90 ნიშ) +133.1 (+25.20 ნიშ) +133.1 (+28.50 ნიშ) +133.1 (+31.80 ნიშ) +136.9 (+25.20 ნიშ) =17738.4	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
“ ა-კ ” ღერძებში	9.0 მ-ზე მეტი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
“1-4” ღერძებში	9.0 მ-ზე მეტი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
“ კ-ა ” ღერძებში	9.0 მ-ზე მეტი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
“ დ-ა ” ღერძებში	1.34 მ მინიმალური	1	1	დაუშვებელია	დაუშვებელია	დაუშვებელია	-	-	0 %

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები									
დაკავებულობები/სივრცეები/ გასასვლელი საშუალებები	ავტოსახანძრო სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემა	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები	ხანძრის მართვის ცენტრი	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 -3.00 ნიშნულზე განთავსებული შერეული საწყობი	კი	-	კვამლის ავტომატური აღმოჩენი.	-	მექანიკური განიავება	კი	-		

სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 **-6.00** და **-3.00** ნიშნულებზე განთავსებული შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟები.	კი	-	სახანძრო განგაშის ღილაკი; დამკვებელთა შეტყობინების სისტემა; მხედველობითი განგაშის სისტემა, კვამლის ავტომატური აღმოჩენი, ავარიული განათება, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.	კი	მექანიკური განიავება	კი	-	-	კი
სავაჭრო ჯგუფი სვ **±0.00** ნიშნულზე განთავსებული სავაჭრო/კომერციული ფართი.	კი	-	სახანძრო განგაშის ღილაკი; დამკვებელთა შეტყობინების სისტემა; მხედველობითი განგაშის სისტემა, კვამლის ავტომატური აღმომჩენი, ავარიული განათება, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.	კი	მექანიკური განიავება.	კი	-		
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 **+6.00** და **+9.00** ნიშნულებზე განთავსებული ღია ავტოსადგომი გარაჟები.	-	-	სახანძრო განგაშის ღილაკი; დამკვებელთა შეტყობინების სისტემა;	კი	ბუნებრივი განიავება	კი	-		

			მხედველობითი განგაშის სისტემა, კვამლის ავტომატური აღმოჩენი, ავარიული განათება, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.						
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 **+12.00** ნიშნულზე განთავსებული სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის	კი	-	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი, კვამლის ავტომატური აღმომჩენი	-	-	-	-		
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 **+12.00 დან +35.10 ნიშნულის ჩათვლით** განთავსებული საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	-	-	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი	-	-	-	-		
დამხმარე ჯგუფი დს **-3.00** ნიშნულზე განთავსებული სახანძრო ტუმბოების და ავზის ოთახი.	-	კი	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი;		მექანიკური განიავება	კი	-		
კიბის უჯრედები	-	_	ორმხრივი კავშირის სისტემა; ავარიული განათება, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.	-	მექანიკური განიავება, დაწნევადი	-	_		
კიბის ფოიე	-	_	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი; ავარიული განათება,	-	მექანიკური განიავება, დაწნევადი	-	_		

ლიფტი	-	_	_	-	მექანიკური განიავება, დაწნევადი	-	_		
ლიფტის ფოიე	-	-	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი; ავარიული განათება, ორმხრივი კავშირის სისტემა;	-	მექანიკური განიავება, დაწნევადი	-	-		
ლიფტის სამანქანე	-	კი	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი	-	ბუნებრივი განიავება	კი	_		
დერეფანი მხოლოდ +12.00 ნიშნულზე	კი	-	სახანძრო განგაშის ღილაკი; დამკავებელთა შეტყობინების სისტემა; მხედველობითი განგაშის სისტემა, კვამლის ავტომატური, ავარიული განათება. აღმოჩენი, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.	კი	მექანიკური განიავება	კი	-		
დერეფნები	-	-	სახანძრო განგაშის ღილაკი; დამკავებელთა შეტყობინები	კი	მექანიკური განიავება	კი	-		

			ს სისტემა; მხედველობითი განგაშის სისტემა, კვამლის ავტომატური, ავარიული განათება. აღმოჩენი, საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა.						

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური (მექანიკური) განიავება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-1 **-3.00** ნიშნულებზე განთავსებული შერეული საწყობი.	-	კი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 **-6.00** და **-3.00** ნიშნულებზე განთავსებული შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟები.	-	კი
სავაჭრო ჯგუფი სვ **±0.00** ნიშნულებზე განთავსებული სავაჭრო/კომერციული ფართი	-	კი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 **+6.00** და **+9.00** ნიშნულებზე განთავსებული ღია ავტოსადგომი გარაჟები.	კი	-
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 **+12.00** ნიშნულზე განთავსებული სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის	კი	კი
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 **+12.00 დან +35.10 ნიშნულის ჩათვლით** განთავსებული საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის.	კი	კი

დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ტუმბოების და ავზის ოთახი)	-	**კი**
კიბის უჯრედი	-	**კი** **(დაწნევის სისტემა)**
კიბის ფოიე	-	**კი** **(დაწნევის სისტემა)**
ლიფტი	-	**კი** **(დაწნევის სისტემა)**
ლიფტის ფოიე		**კი** **(დაწნევის სისტემა)**
ლიფტის სამანქანე	**კი**	-
დერეფანი	-	**კი** **(კვამლის მექანიკური გაწოვა)**

თითოეული სართულიდან და სივრციდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე (მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული (თავისუფალი)
-6.00 ნიშნულზე	**სასაწყობო ჯგუფი სწ-2** შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი **დ.დ. 106**	**2**	**3** **(გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**_**	**_**	**0.82**	**0.82**
-6.00 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 106**		**2**	**3** **(გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**_**	**_**	**0.82**	**0.82**

-3.00 ნიშნულზე	**სასაწყობო ჯგუფი სწ-1** შერეული საწყობი **დ.დ. 8**	**1**	**1 (გზა-კარი)**	-	-	_	_	**0.82**	**0.82**
	სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი **დ.დ. 82**	**2**	**3 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	_	_	**0.82**	**0.82**
	დამხმარე ჯგუფი დს სახანძრო ტუმბოების და ავზის ოთახი **ს.დ.დ. 3**	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	-	-	-	-	**0.82**	**0.82**
-3.00 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 93**		**2**	**3 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	-	-	**0.82**	**0.82**
±0.00 ნიშნულზე	**სავაჭრო ჯგუფი სვ** (სავაჭრო/ კომერციული ფართი) **დ.დ. 500**	**3**	**3 (გზა-კარი)**	_	_	_	_	**0.82**	**0.82 და მეტი**
+6.00 ნიშნულზე	**სასაწყობო ჯგუფი სწ-2** ღია ავტოსადგომი გარაჟი **დ.დ. 118**	**2**	**3 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	_	_	**0.82**	**0.82**

+9.00 ნიშნულზე	სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 ღია ავტოსადგომი გარაჟი დ.დ. 115	2	3 (გზა-კიბე)	1.10	1.36	_	_	0.82	0.82
+12.00 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 სასტუმრო ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის ს.დ.დ. 8	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	_	_	0.82	0.82
	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 საცხოვრებელი ბინები ხანგრძლივად დამკავებლებისათვის. ს.დ.დ. 22	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	_	_	_	_	0.82	0.82
+12.00 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 30		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.36	1.20	1.70	0.82	0.82
+15.30 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	_	_	_	_	0.82	0.82
+15.30 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 30		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.36	1.20	1.70	0.82	0.82
+18.60 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	_	_	_	_	0.82	0.82

+18.60 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 30**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**
+21.90 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** (საცხოვრებელი ბინები)	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	–	–	–	–	**0.82**	**0.82**
+21.90 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 30**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**
+25.20 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** (საცხოვრებელი ბინები)	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	–	–	–	–	**0.82**	**0.82**
+25.20 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 30**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**
+28.50 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** (საცხოვრებელი ბინები)	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	–	–	–	–	**0.82**	**0.82**
+28.50 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 30**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**

+31.80 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** (საცხოვრებელი ბინები)	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	–	–	–	–	**0.82**	**0.82**
+31.80 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 30**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**
+35.10 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2** (საცხოვრებელი ბინები)	**1** (თითოეულს)	**1 (გზა-კარი)** (თითოეულს)	–	–	–	–	**0.82**	**0.82**
+35.10 ნიშნულზე სართულს **ს.დ.დ. 26**		**2**	**2 (გზა-კიბე)**	**1.10**	**1.36**	**1.20**	**1.70**	**0.82**	**0.82**

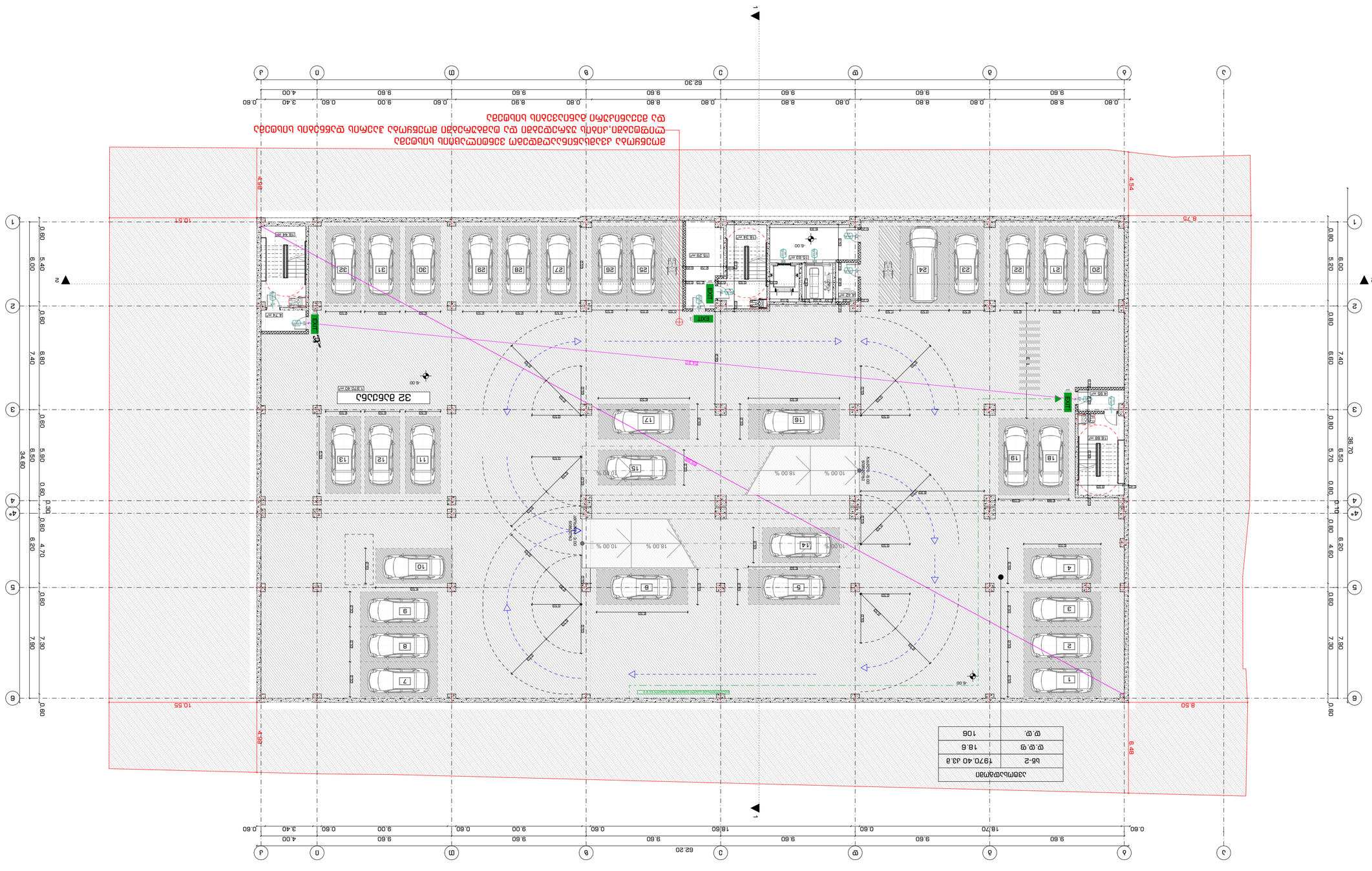
წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით

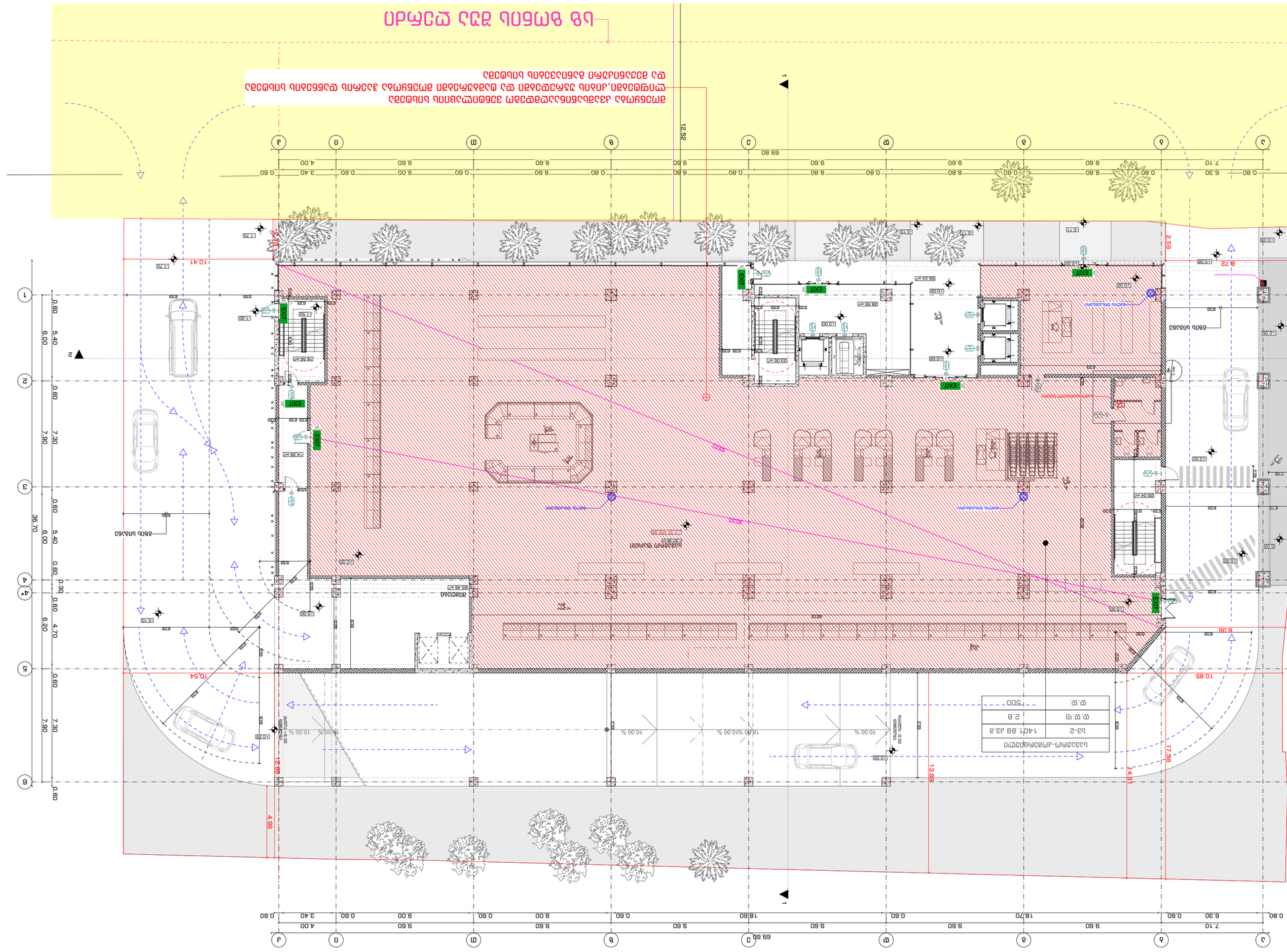
სართულები	**დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი**	**ფიქსირებული მოწყობილობები** (ცალი)									
		უნიტაზი		**ტუალეტის ხელსაბანები**		**აბაზანა/შხაპი**		**სასმელი წყლის ფანტანი**		**სამომსახურეო ნიჟარა**	
		ჩაედგმადად	ამოედგმება დატვირთვაზე	ჩაედგმადად	ამოედგმება დატვირთვაზე	ჩაედგმადად	ამოედგმება დატვირთვაზე	ჩაედგმადად	ამოედგმება დატვირთვაზე	ჩაედგმადად	ამოედგმება დატვირთვაზე
±0.00 ნიშნულზე	**სავაჭრო ჯგუფი სვ** (სავაჭრო/კომერციული სივრცე) **დ.დ. 500**	**1ქალი, 1 კაცი**	**1 ქალი, 1 კაცი 1 შშმპ**	**1 ქალი, 1 კაცი**	**1 ქალი, 1 კაცი 1 შშმპ**	–	–	1	1	1	1

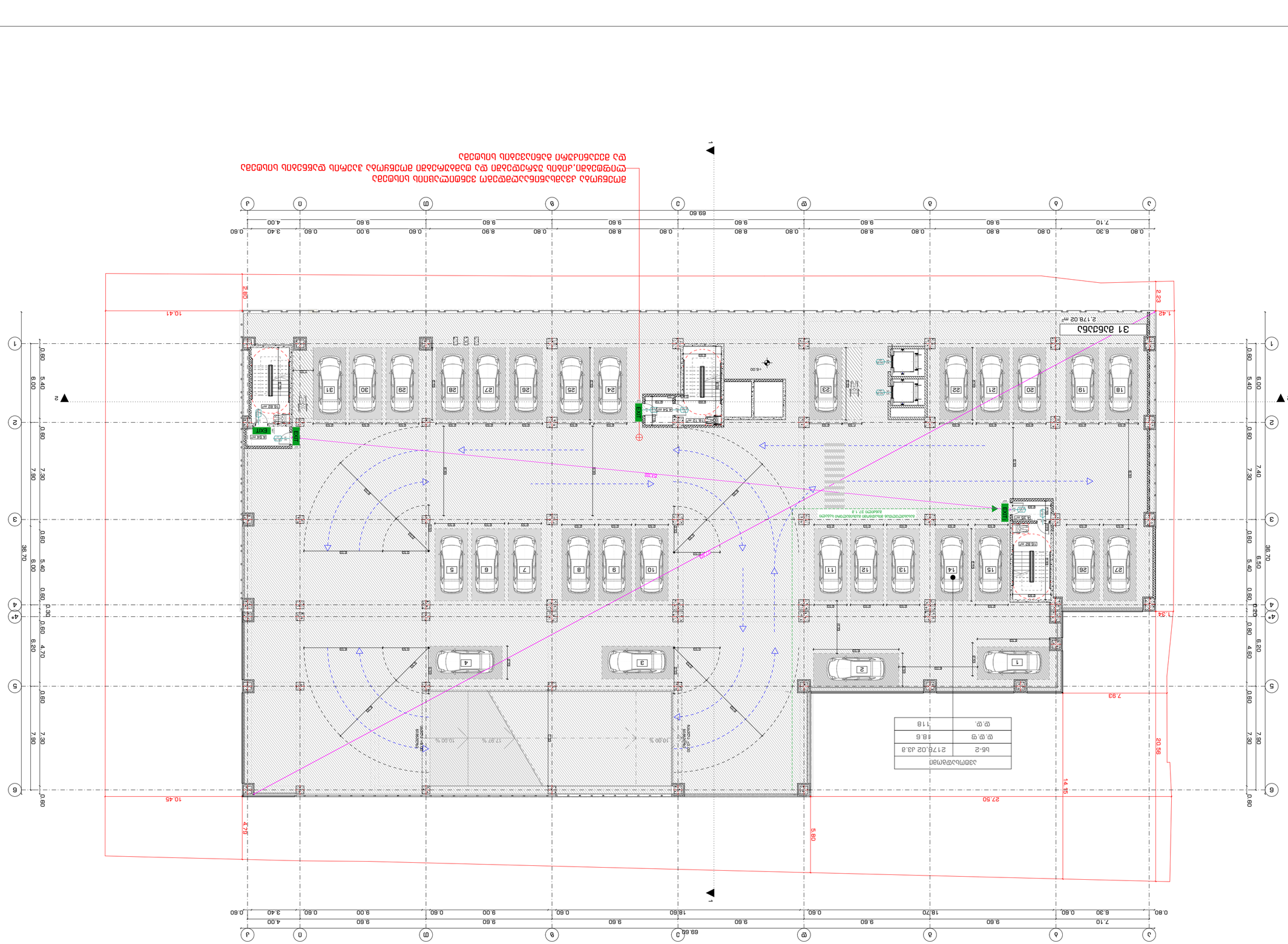
+12.00 ნიშნულზე	სც-1 (სასტუმროს ნომრები მცირე ხნით დამკვებლები სათვის) ს.დ.დ. 8	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	-	-	1	1

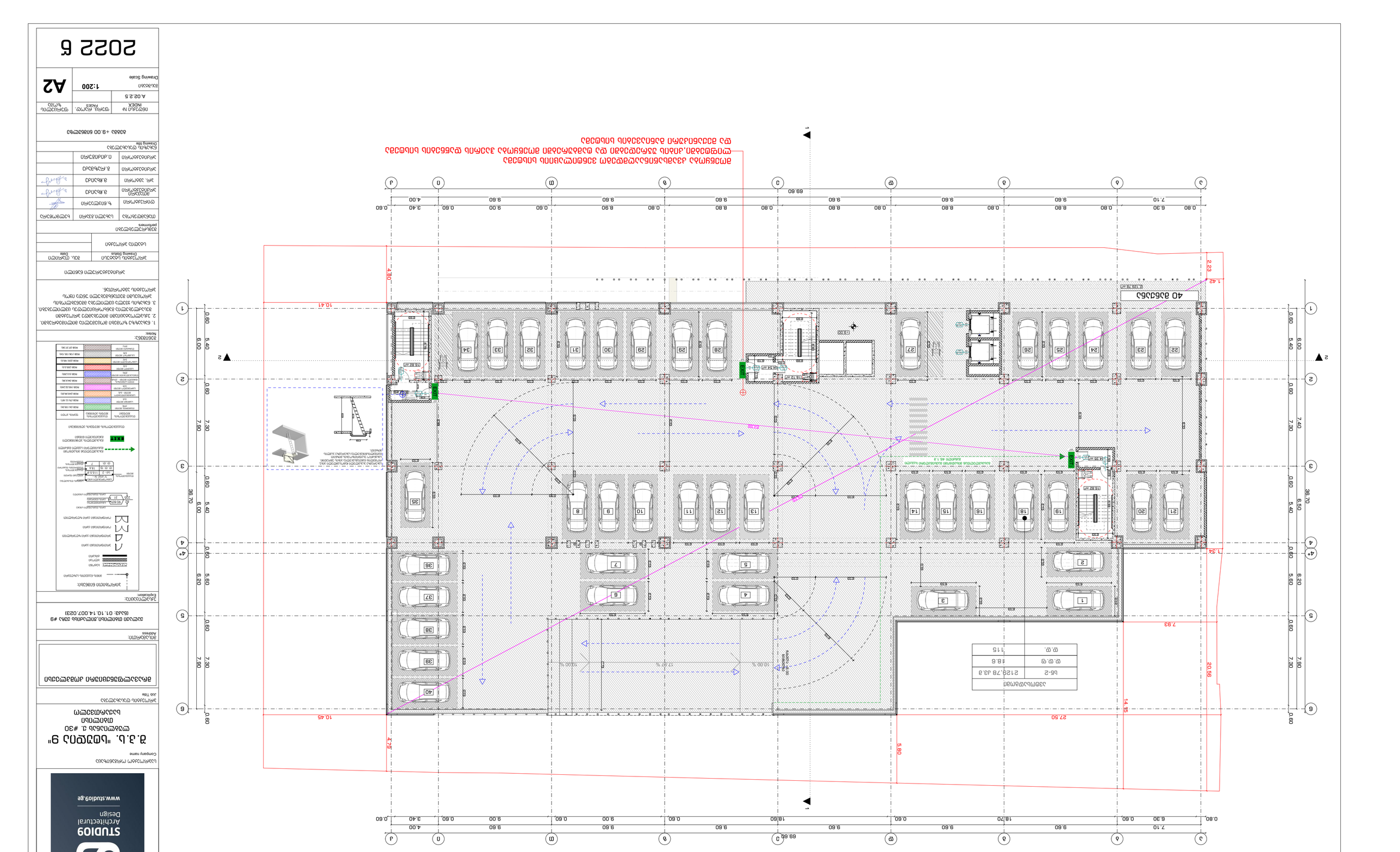
წალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 ქვეჯგუფი ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეულები	ფიქსირებული მოწყობილობები									
		უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი	
		მოთხოვნილი	გათვალისწ.	მოთხოვნილი	გათვალისწ.	მოთხოვნილი	გათვალისწ.	მოთხოვნილი	გათვალისწ.	მოთხოვნილი (20 სანტ.)	გათვალისწ. (თითო სანტ.)
+12.00 ნიშ.	ბინები №1; №2; №3; №4; №5; №6; №7.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+15.30 ნიშ.	ბინები №8; №9; №10; №11; №12; №13; №14, №15.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+18.60 ნიშ.	ბინები №16; №17; №18; №19; №20; №21; №22, №23.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+21.90 ნიშ.	ბინები №24; №25; №26; №27; №28; №29; №30, №31.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+25.20 ნიშ.	ბინები №32; №33; №34; №35; №36; №37; №38, №39.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+28.50 ნიშ.	ბინები №40; №41; №42; №43; №44; №45; №46, №47.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+31.80 ნიშ.	ბინები №48; №49; №50; №51; №52; №53; №54, №55.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
+35.10 ნიშ.	ბინები №56; №57; №58; №59; №60; №61; №62.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

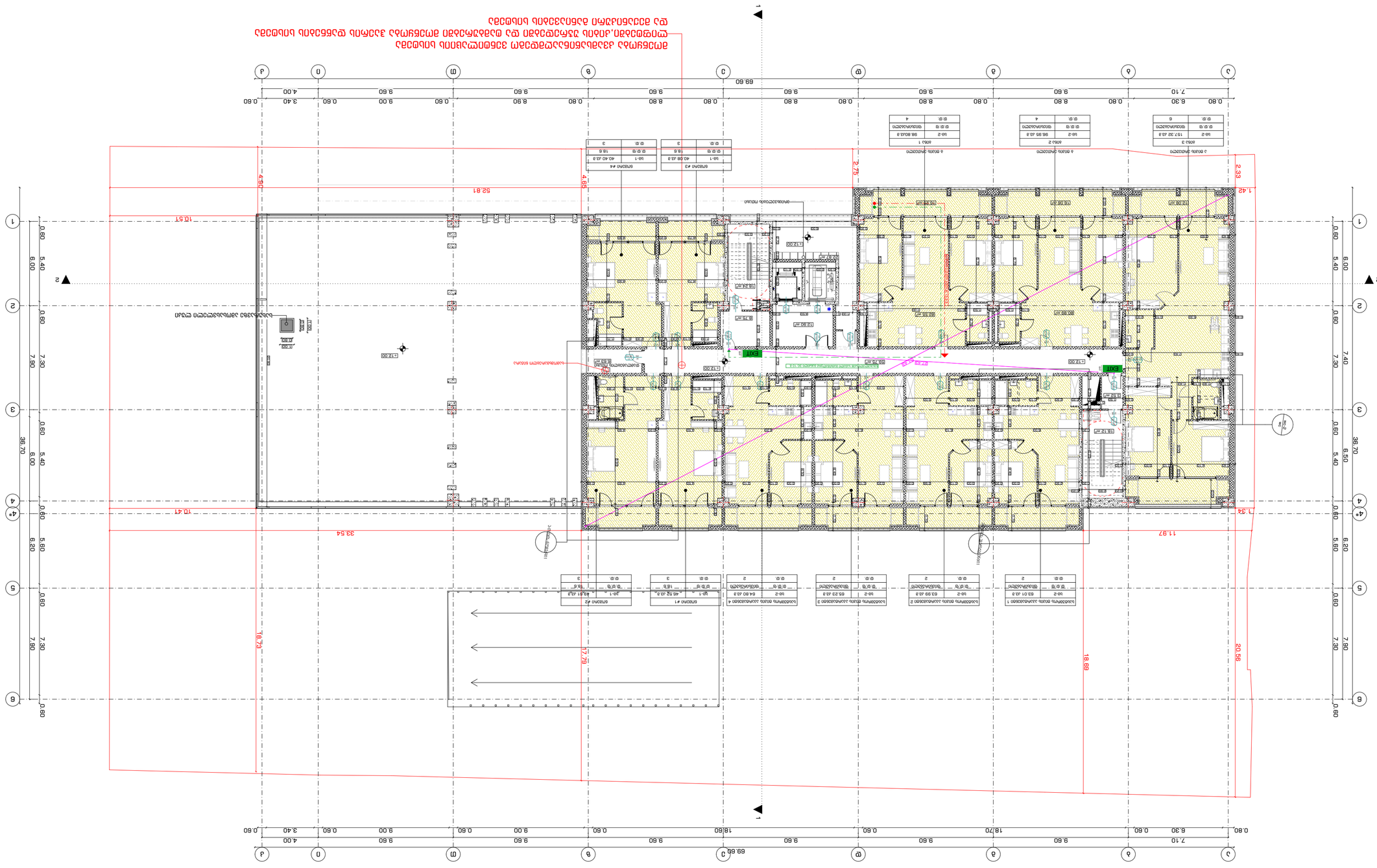

32 ამაქანა
(1970.40 მ²)
EXIT
EXIT
EXIT

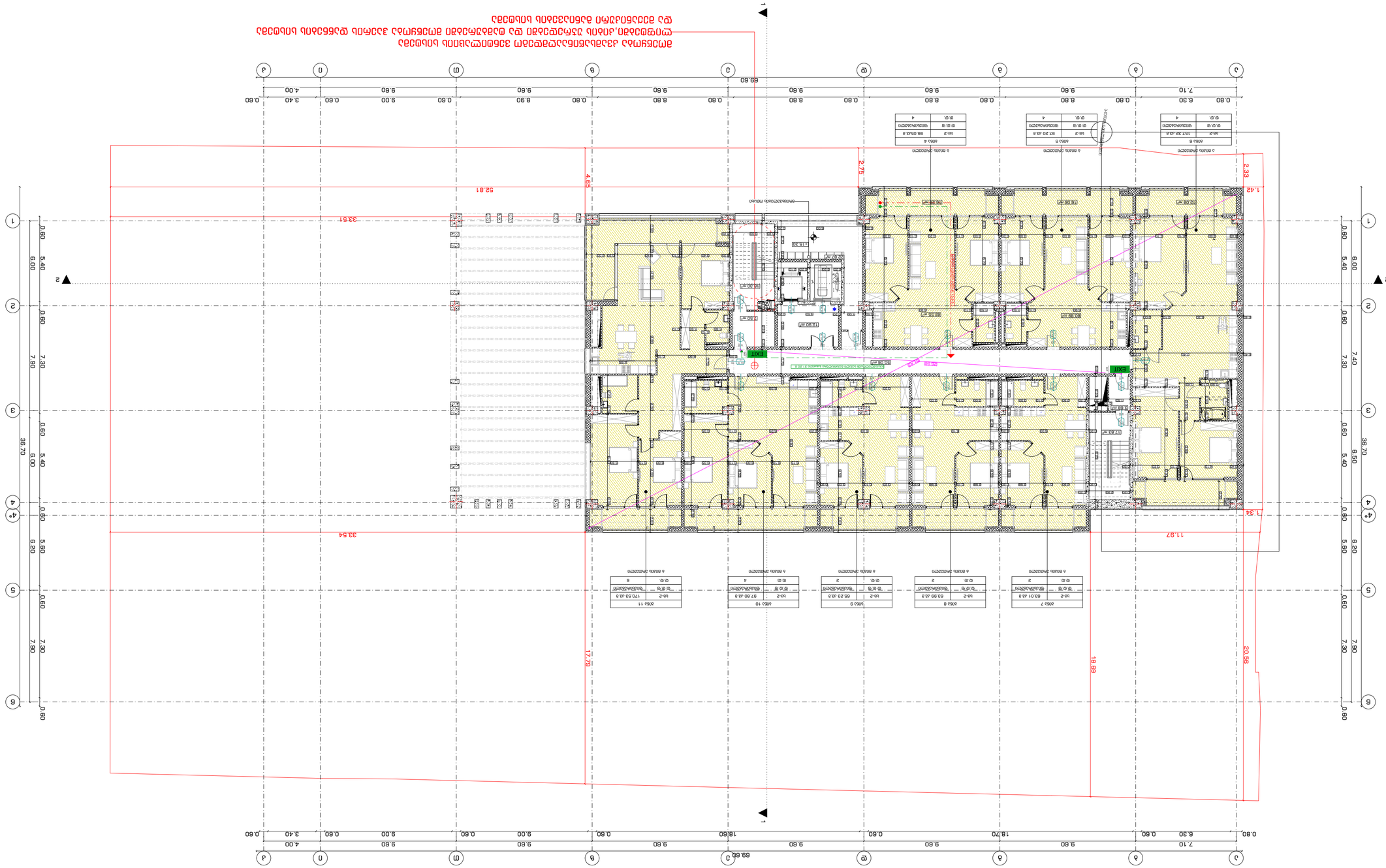
2022 6	
מספר תכנית / שרטט: מתכנן:	A.02.2.2
שם התכנית:	
קנה מידה: Drawing Scale	1:200 A2

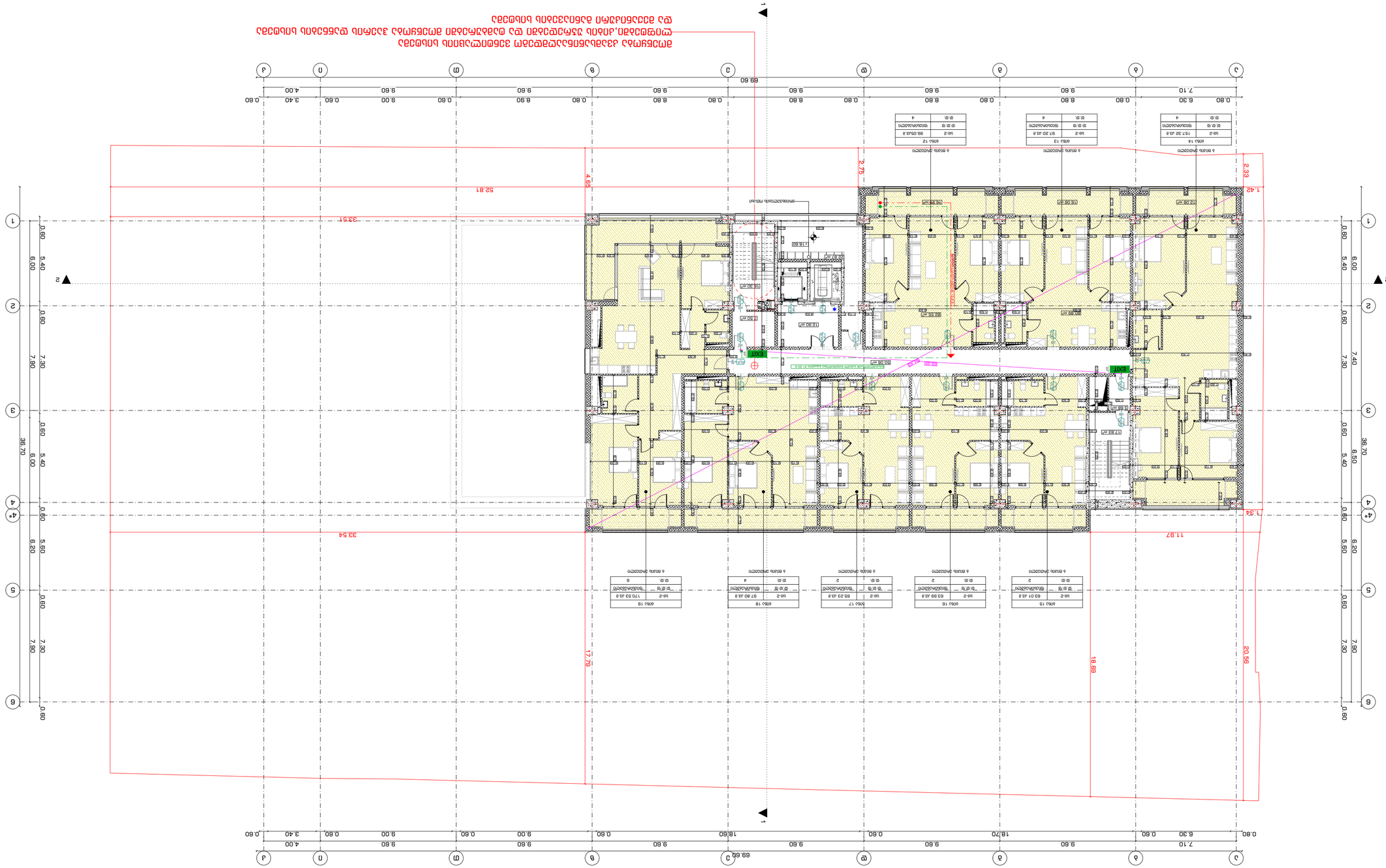

ח.ק.
1:200
1:200
1:200


31 מקומות
2,178.02 m²
EXIT
ENTER
ENTER
EXIT
EXIT
ENTER
ENTER
EXIT
EXIT
ENTER
ENTER
EXIT


40 מקומות חניה
מפלס כניסה קובעת
מפלס 0.00
10.00 %
17.50 %
10.00 %
מפלס כניסה קובעת
מפלס 0.00
מפלס 0.00
מפלס -1.15
מפלס -1.15
מפלס -1.15


EXIT
EXIT
EXIT

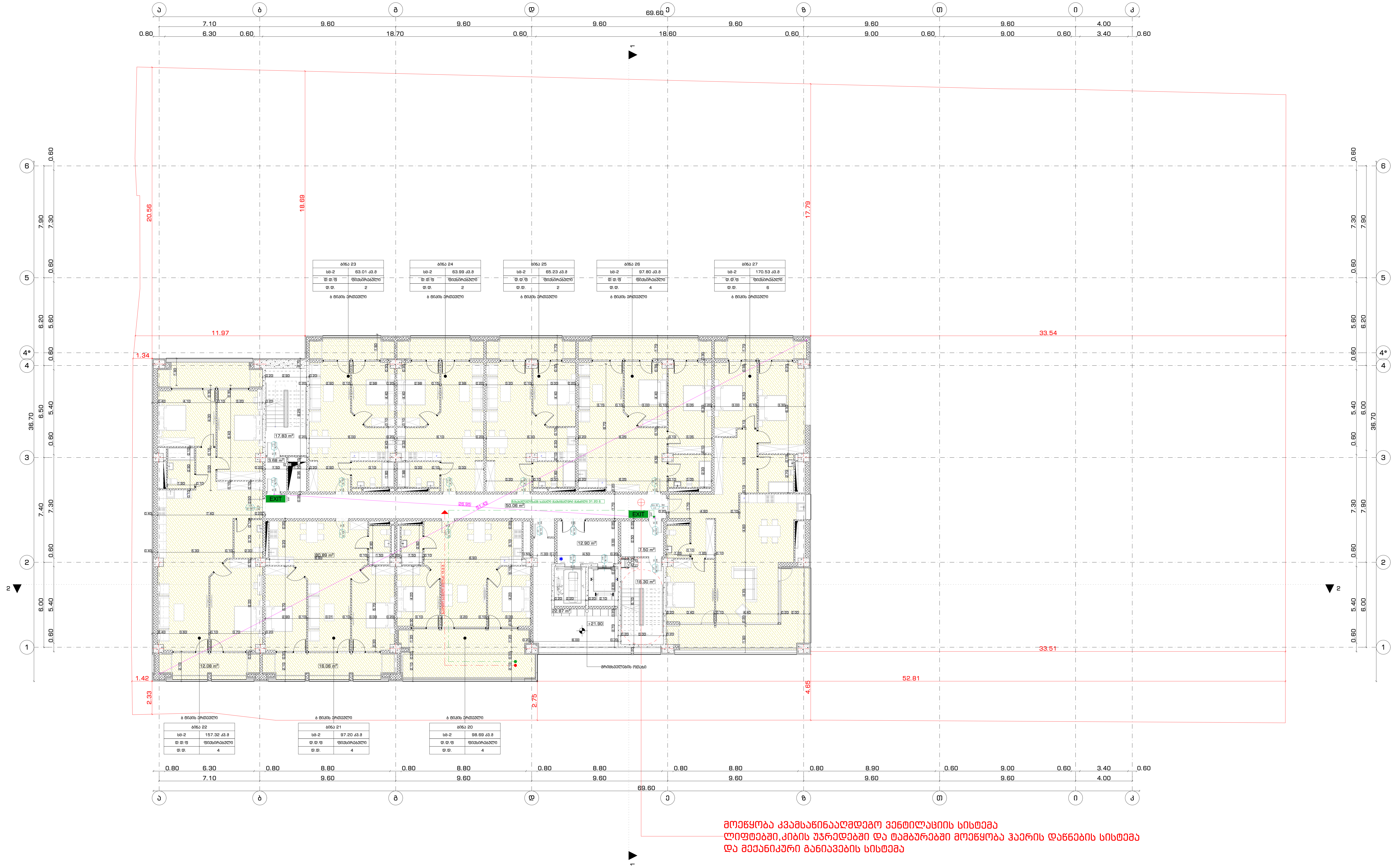

EXIT
EXIT
EXIT



2022 ß

מספר גיליון INDEX	שם גיליון, Plades, שרטט
A.02.2.8	
קנה מידה Drawing Scale	1:200
גודל A2	

מס' גיליון Drawing title	תאריך Date	
שם הגיליון Drawing Name		



STUDIO9 Architectural Design
www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძისს ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

პირობითი ნიშნები:
- მიწის ნაკვეთის საზღვარი
- ბეტონი
- ბლოკი
- ბიხარი
- ერთფრთიანი კარი
- ერთფრთიანი კარი ზღურბლით
- ორფრთიანი კარი
- ორფრთიანი კარი ზღურბლით
- კარის ღიობის სიგანე / ხანძარმედეგობა / კარის ნუმერაცია / კარის ღიობის სიმაღლე
- საცხოვრებელი ბინა "ბ" ტიპი №--- / სივრცის დასახელება / მთლიანი ფართი / დაკავებულობის ჯგუფი / დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი / დაკავებულობის დატვირთვა (სფ - 2, 115.5 მ², დ.დ.ფ 18.6, დ.დ. 7)
- გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური სავალი მანძილი
- EXIT — გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავებულობის ჯგუფების აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თჯ)		RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი (სქ)		RGB (79,12,187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი - (სგ)		RGB (245,99,20)
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160,32,240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი - (დსშ)		RGB (94,8,58)
დაწესებულებითი ჯგუფი (დწ)		RGB (0,0,255)
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB (255,0,0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (220,185,0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136,135,134)
დამხმარე ჯგუფი (დხ)		RGB (57,57,56)

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წილაური	[signature]
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ქიქიგური	

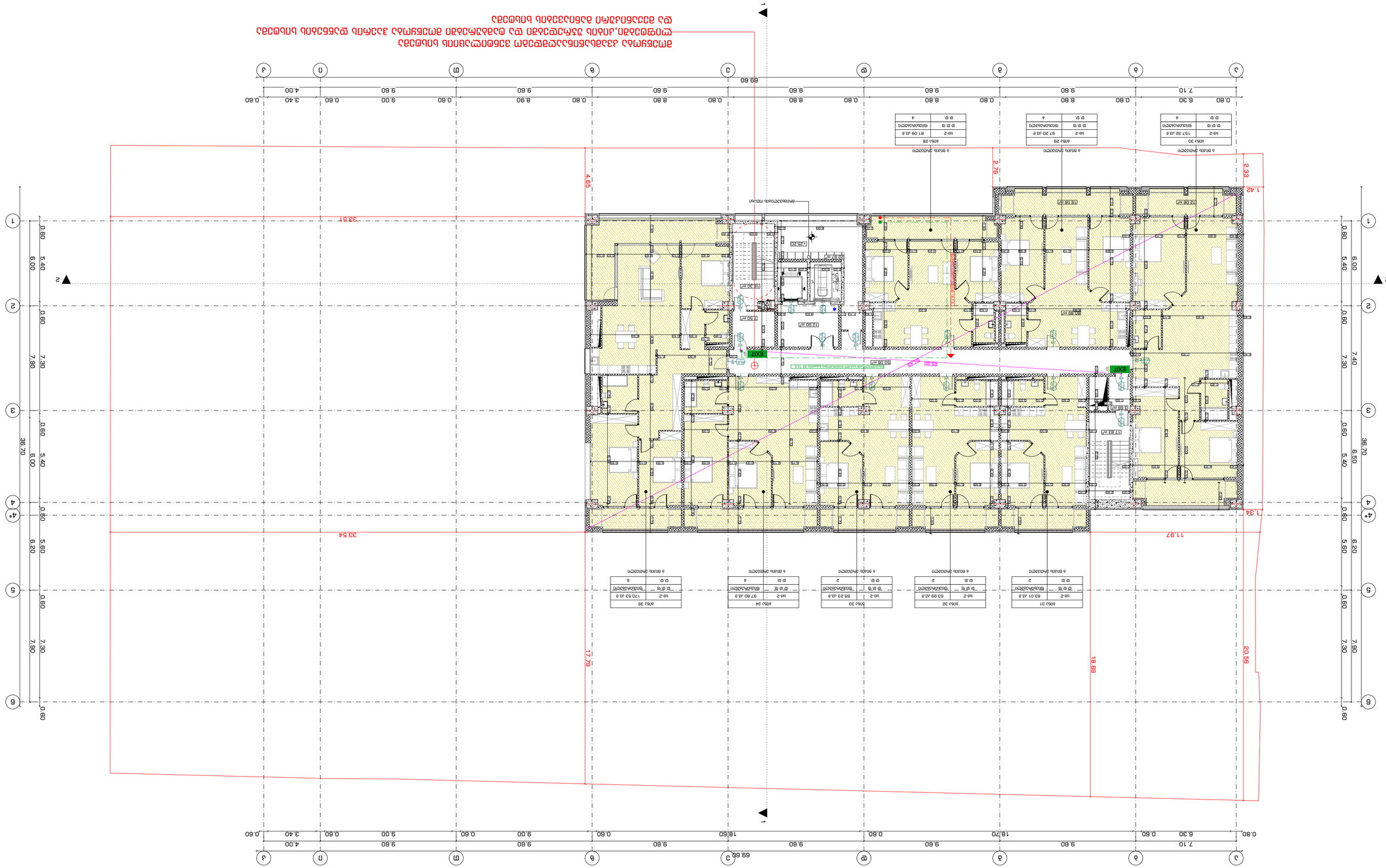
ნახაზის დასახელება
Drawing title

გეგმა +21.90 ნიშნულზე

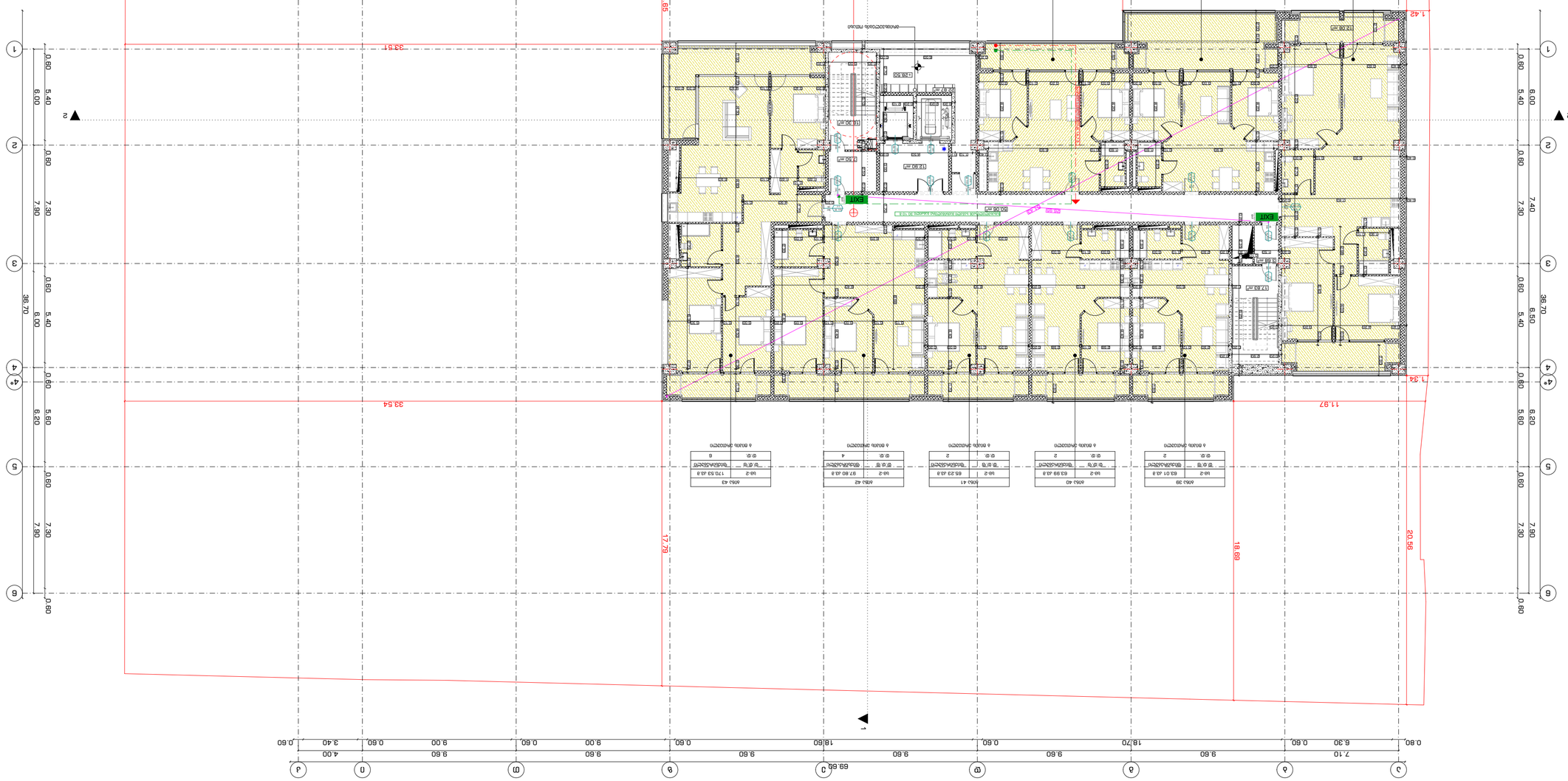
ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცელის ზომა
A.02.2.9		A2

მასშტაბი Drawing Scale 1:200

2022 წ



ההיתר מותנה בהתאמה מלאה לתקנות ולדרישות כל דין, לרבות תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרותיו), התשס"ה-2005, תקנות התכנון והבנייה (הוראות בדבר נגישות לבניין), התשע"ג-2013, תקנות התכנון והבנייה (מתקנים לנכים), התשנ"ג-1993, תקנות התכנון והבנייה (חישוב שטחים ואחוזי בניה בתכניות ובהיתרים), התשנ"ב-1992, תקנות התכנון והבנייה (חניה), התשמ"ג-1983, תקנות התכנון והבנייה (התקנת מערכות סולאריות לחימום מים), התשס"ח-2008, תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר ותנאיו), התשס"ה-2005, תקנות התכנון והבנייה (אגרות), התשס"ו-2006, תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר ותנאיו), התשס"ה-2005, תקנות התכנון והבנייה (אגרות), התשס"ו-2006, תקנות התכנון והבנייה (חישוב שטחים ואחוזי בניה בתכניות ובהיתרים), התשנ"ב-1992, תקנות התכנון והבנייה (חניה), התשמ"ג-1983, תקנות התכנון והבנייה (התקנת מערכות סולאריות לחימום מים), התשס"ח-2008, תקנות התכנון והבנייה (מתקנים לנכים), התשנ"ג-1993, תקנות התכנון והבנייה (הוראות בדבר נגישות לבניין), התשע"ג-2013, תקנות התכנון והבנייה (מתקנים לנכים), התשנ"ג-1993, תקנות התכנון והבנייה (התקנת מערכות סולאריות לחימום מים), התשס"ח-2008, תקנות התכנון והבנייה (חניה), התשמ"ג-1983, תקנות התכנון והבנייה (חישוב שטחים ואחוזי בניה בתכניות ובהיתרים), התשנ"ב-1992, תקנות התכנון והבנייה (אגרות), התשס"ו-2006, תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר ותנאיו), התשס"ה-2005



2022 ב6

מס' גיליון INDEX	שם גיליון, Plades
A.02.2.11	
קנ"מ Drawing Scale	1:200
A2	

מס' גיליון	שם גיליון	תאריך
A.02.2.01	תכנית קומת קרקע	8.8.2022
A.02.2.02	תכנית קומה טיפוסית	8.8.2022
A.02.2.03	תכנית קומת גג	8.8.2022
A.02.2.04	חתכים	8.8.2022
A.02.2.05	חזיתות	8.8.2022

קנה מידה +28.50 ממפלס הכניסה

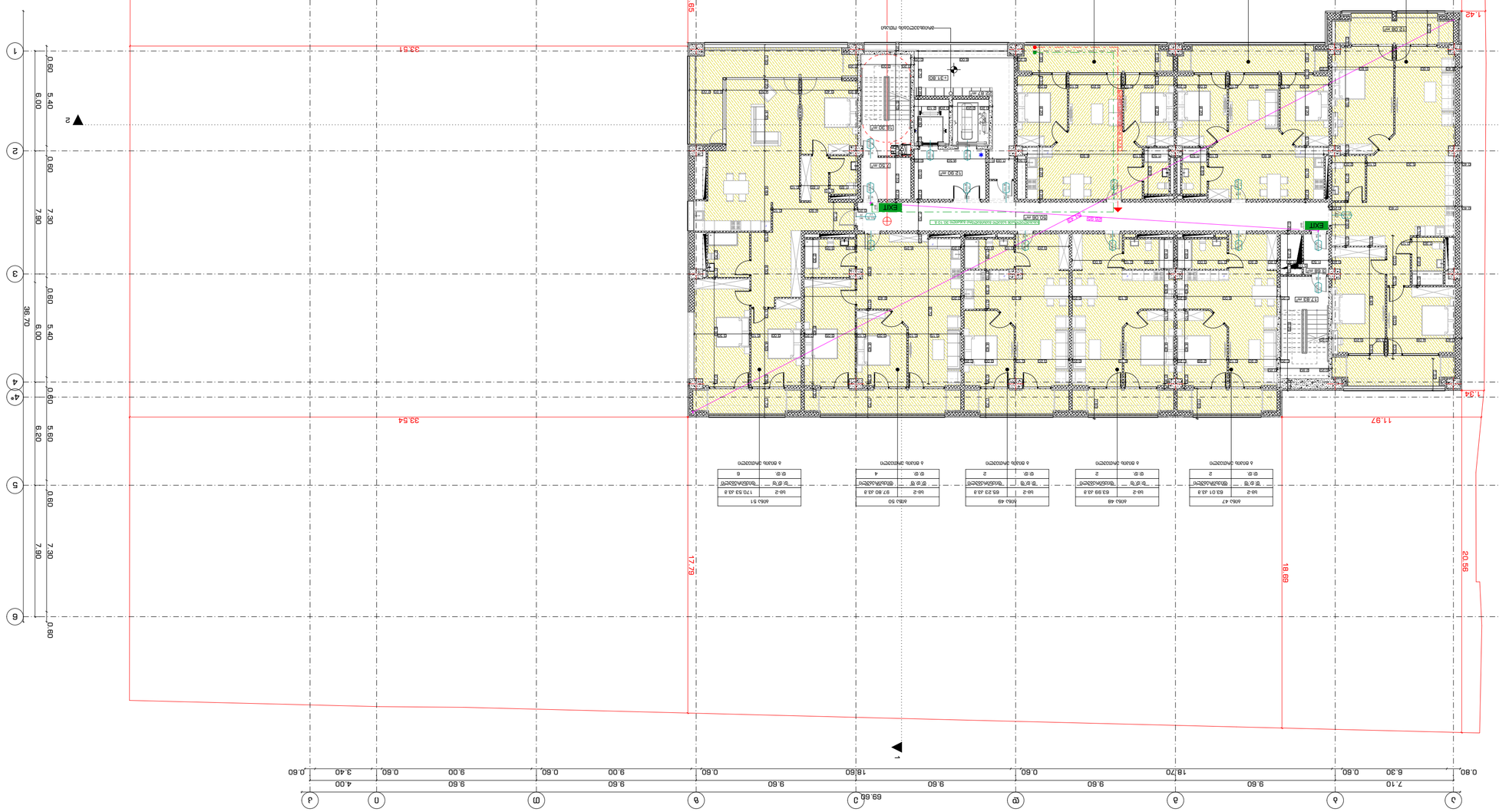
מס' גיליון	שם גיליון	תאריך
A.00.2.01	תכנית מיקום	8.8.2022
A.00.2.02	תכנית מגרש	8.8.2022
A.00.2.03	תכנית קומת מרתף	8.8.2022
A.00.2.04	תכנית קומת קרקע	8.8.2022
A.00.2.05	תכנית קומה טיפוסית	8.8.2022
A.00.2.06	תכנית קומת גג	8.8.2022
A.00.2.07	חתכים	8.8.2022
A.00.2.08	חזיתות	8.8.2022

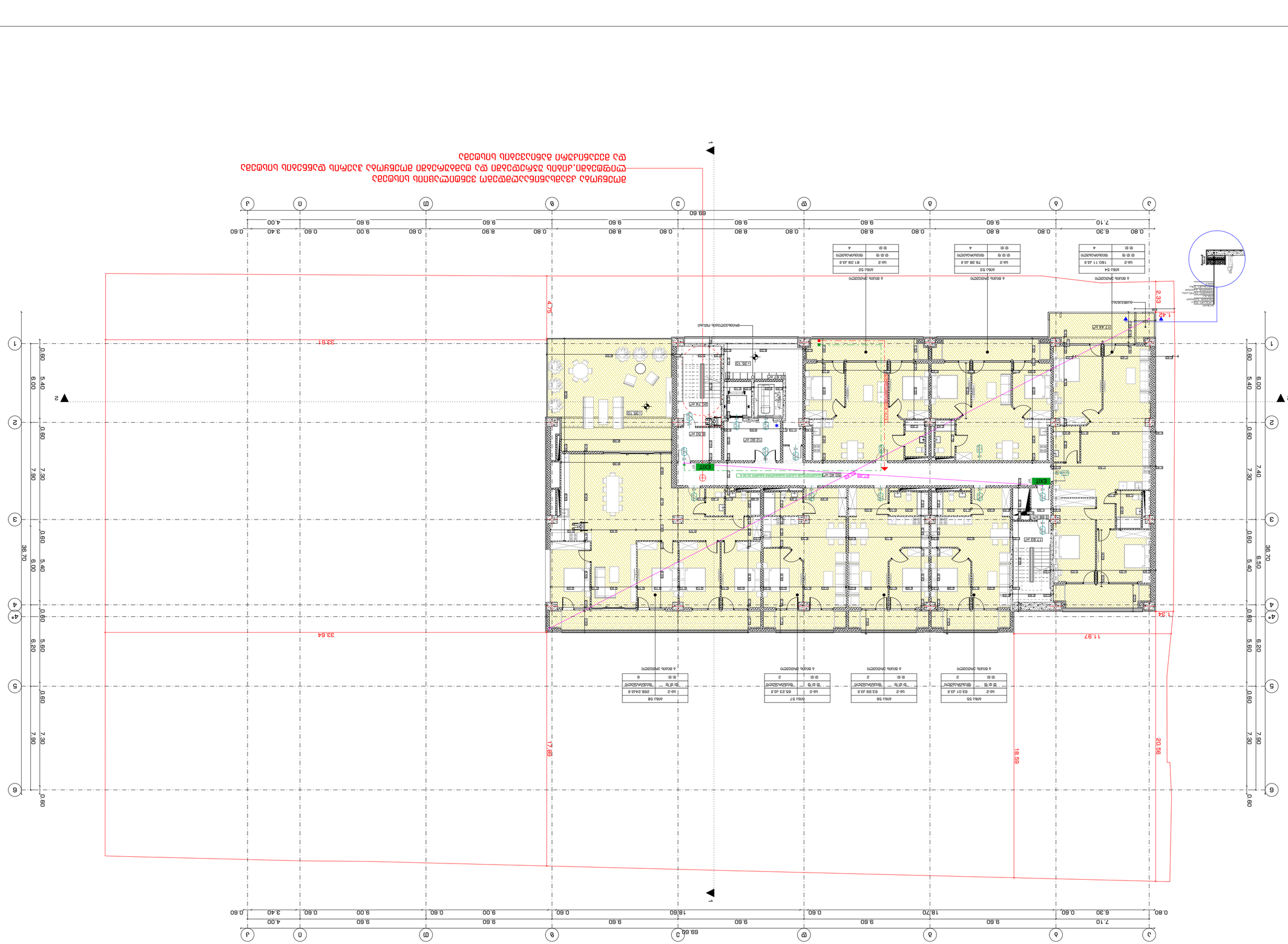
רשימת תכניות

מס' גיליון	שם גיליון	תאריך
A.00.2.01	תכנית מיקום	8.8.2022
A.00.2.02	תכנית מגרש	8.8.2022
A.00.2.03	תכנית קומת מרתף	8.8.2022
A.00.2.04	תכנית קומת קרקע	8.8.2022
A.00.2.05	תכנית קומה טיפוסית	8.8.2022
A.00.2.06	תכנית קומת גג	8.8.2022
A.00.2.07	חתכים	8.8.2022
A.00.2.08	חזיתות	8.8.2022

תכניות

מס' גיליון Drawing Status	שם גיליון Name
לתיק המידע	


1
2
3
4
4*
5
6
A
B
C
D
E
F
G
H
I
J
1.42
2.33
4.69
33.54
17.79
18.69
20.56
11.97
7.34
69.60
36.70
6.00
5.40
7.80
6.20
5.60
0.60
0.80
EXIT
EXIT
EXIT



STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.ge

სამშენებლო კომპანია
Company name

ქ. ბათუმი, "სამება 9"
კორპუსი 3, #30
მიმართულება
ცვლილებები ეზოში
Job Title

ნახაზის დასახელება
Drawing title

ნახაზის ნომერი
Drawing No.

ფორმატი
Paper

მასშტაბი
Scale

ავტორი
Author

ხელმძღვანელი
Supervisor

ექსპერტიზა:
Expertise

ადგილმდებარეობა
Address

ქ. ბათუმი, "სამება 9", კორპუსი 3, #30
მიმართულება ცვლილებები ეზოში

ნახაზის დასახელება	ნახაზის ნომერი	ფორმატი
Drawing title	Drawing No.	Paper
	A.02.2.13	
ნახაზის მასშტაბი	1:200	A2
Drawing Scale		

2022 წ

ცვლილების ნომერი	ცვლილების აღწერილობა	ცვლილების თარიღი
Revision No.	Revision Description	Revision Date
1	ცვლილება ეზოში	2.08.2022
2	ცვლილება ეზოში	8.08.2022
3	ცვლილება ეზოში	8.08.2022
4	ცვლილება ეზოში	8.08.2022
5	ცვლილება ეზოში	8.08.2022
6	ცვლილება ეზოში	8.08.2022

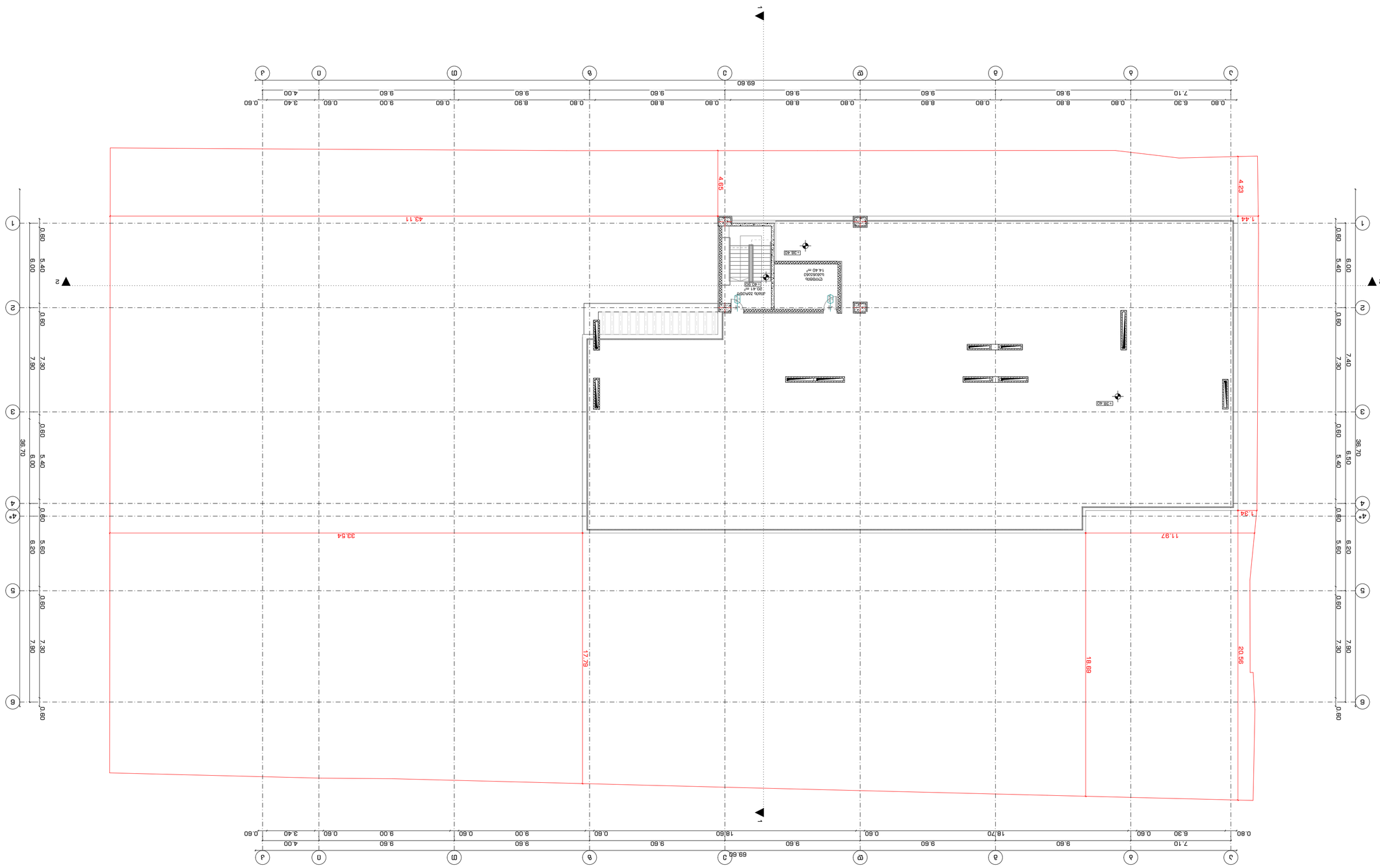
შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ასახული ინფორმაცია და ტექნიკური გადაწყვეტილებები ეკონომიკური ეფექტიანობის გათვალისწინებით, ასევე ადგილობრივი ტექნიკური პირობების გათვალისწინებით, საჭიროების შემთხვევაში, შესაძლებელია შეიცვალოს ან დაზუსტდეს.
2. ნახაზის ინფორმაციის გამოყენებამდე აუცილებელია ნახაზის ავტორთან კონსულტაცია.
3. ნახაზზე ასახული ინფორმაციის გამოყენებამდე აუცილებელია ნახაზის ავტორთან კონსულტაცია.

1. Drawing information and technical solutions are subject to change, if necessary, taking into account economic efficiency and local technical conditions.
2. Before using the information on the drawing, it is necessary to consult with the author of the drawing.
3. Before using the information on the drawing, it is necessary to consult with the author of the drawing.

ნახაზის ავტორი/ავტორები
Drawing author/authors

ლ.ბიბილეიშვილი	არქიტექტორი	L.Bibileishvili
ნ.ბერიძე	არქიტექტორი	N.Beridze
ნ.ბერიძე	არქიტექტორი	N.Beridze
ნ.ბერიძე	არქიტექტორი	N.Beridze



STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.ge

ადგილობრივი თვითმმართველობის ორგანოების არჩევნები 2022 წლის 2 ოქტომბერი

Company name

ქ. ბათუმი, "ბაღდათის 9"
კვარტალი 3, #30
მასშტაბი
ადგილმდებარეობის სქემა

Job Title

ბინათმესაკუთრეთა ამხანაგობა "ბაღდათის 9"

Address

ქ. ბათუმი, ბაღდათის ქუჩა #9 (ს.კ: 01.10.14.007.0231)

Explication:

ნიშნები:

1. ნახაზზე ასახულია ამომრჩეველთა სიის დამზადების ელექტრონული პროგრამა "ელექტრონული ამომრჩეველთა სია"-ს მიერ გენერირებული ინფორმაცია.
2. ამომრჩეველთა სიების ფორმირების პროცესში ამომრჩეველთა სიების ელექტრონული პროგრამა "ელექტრონული ამომრჩეველთა სია"-ს მიერ ავტომატურად განისაზღვრა ამომრჩეველთა სიების ფორმირების ადგილები.

Notes:

ამომრჩეველთა სიების ფორმირების ადგილები

ამომრჩეველთა სიების ფორმირების ადგილის დასახელება	ამომრჩეველთა სიების ფორმირების ადგილის მისამართი
ბინათმესაკუთრეთა ამხანაგობა "ბაღდათის 9"	ქ. ბათუმი, ბაღდათის ქუჩა #9

Polling districts

საარჩევნო უბნის ნომერი	საარჩევნო უბნის საზღვრები	საარჩევნო უბნის ცენტრი
82.08.01	ქ. ბათუმი, ბაღდათის ქუჩა #9	ქ. ბათუმი, ბაღდათის ქუჩა #9

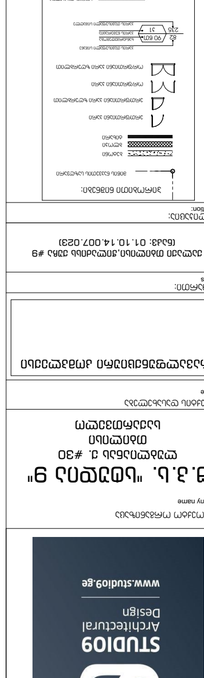
Drawing title

ამომრჩეველთა სიების ფორმირების ადგილის სქემა

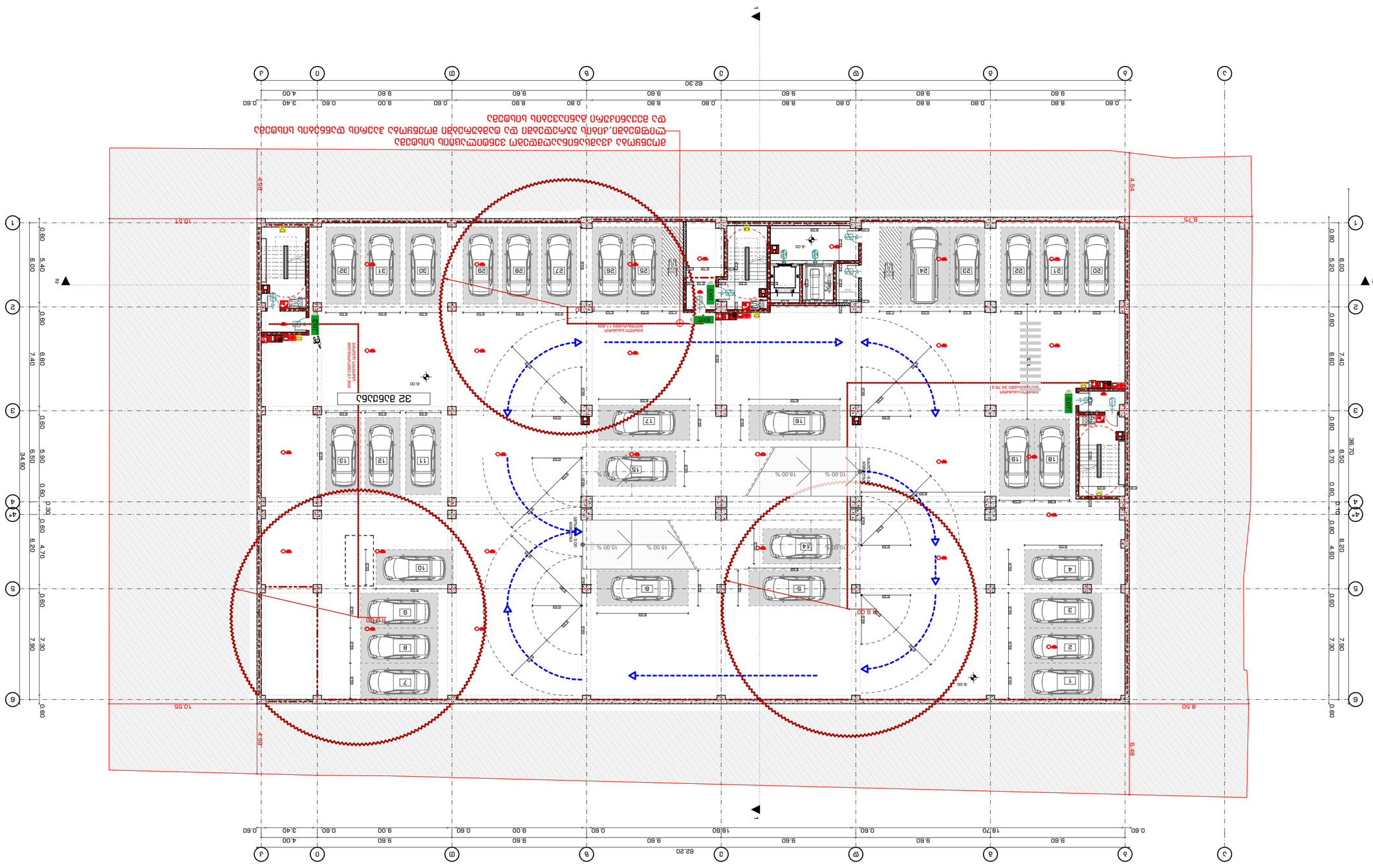
Drawing Scale	ნახაზის მასშტაბი
1:200	A2

INDEX	ნახაზის N
PAGES	ფურც. რაოდ.
A.02.2.14	

2022 წ


ელექტრონული ამომრჩეველთა სია
ამომრჩეველთა სიის ნაწილი
ამომრჩეველთა სიის ნაწილის ნომერი
ამომრჩეველთა სიის ნაწილის საზღვრები
ამომრჩეველთა სიის ნაწილის ცენტრი
ამომრჩეველთა სიის ნაწილის ადგილმდებარეობის სქემა

ხანძარმედეგობა



2022 6

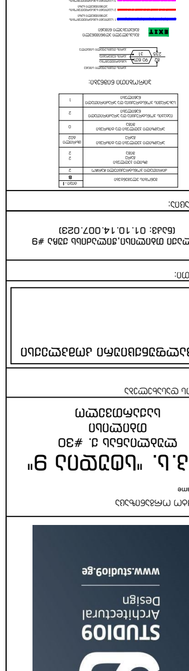
מספר גיליון INDEX	A.02.3.1
קנ"מ Scale	1:200
Drawing Scale	**A2**

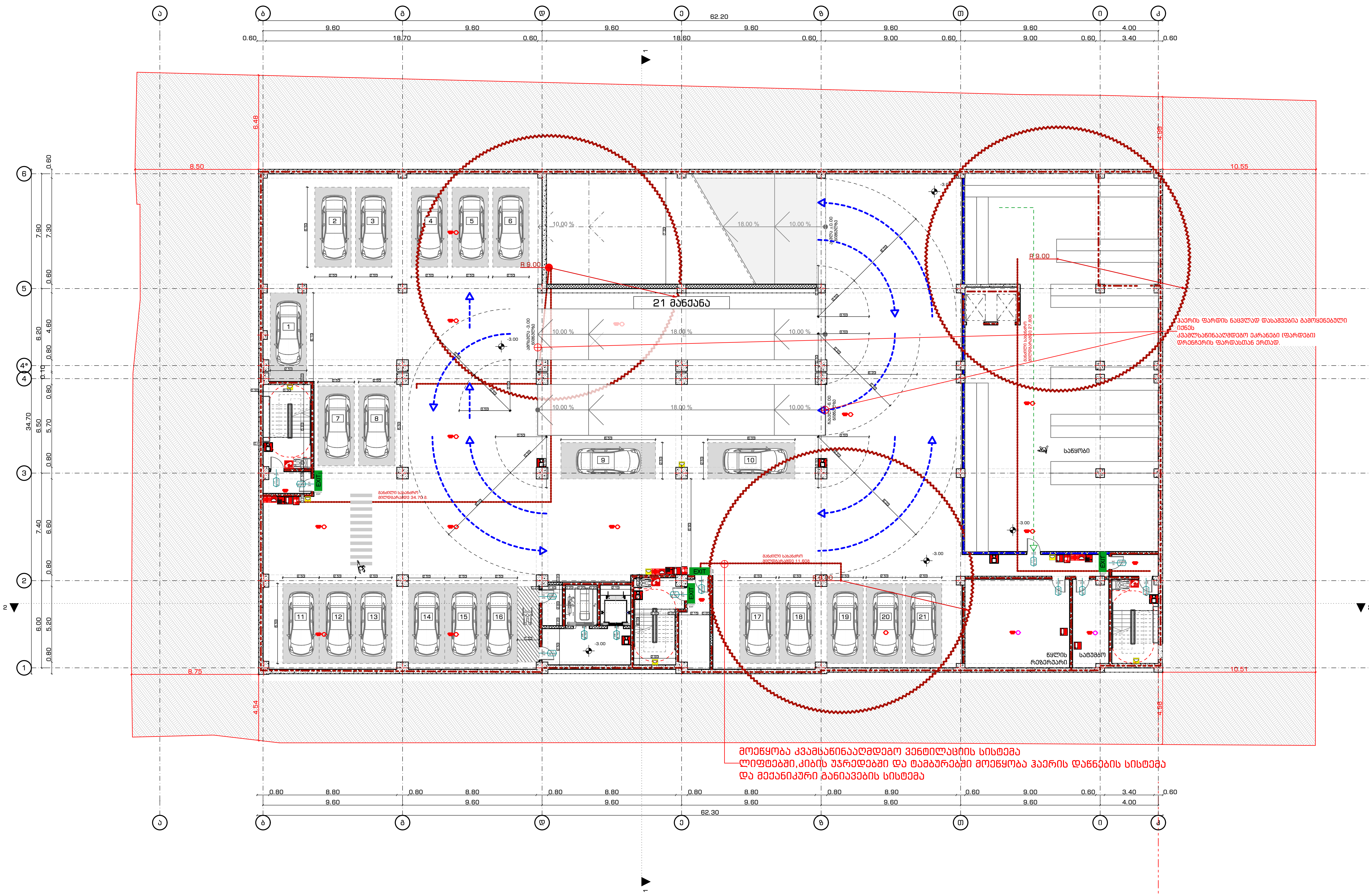
מספר תוכנית Drawing No.	6
שם התוכנית Drawing title	תכנית הגג
כתובת Address	
שם הפרויקט Project name	
שם המגיש Author	
תאריך Date	
קנה מידה Drawing Scale	
שם הלקוח Client name	
תוכנית Drawing	

הערות:

1. תכנית זו מהווה חלק בלתי נפרד מתכניות הפרויקט ויש לעיין בכל התכניות ביחד.
2. המידות בתכנית נתונות במטרים, אלא אם צוין אחרת.
3. כל הכתוב בתכנית זו מחייב ביצוע, אלא אם צוין אחרת.
4. אין לבצע כל עבודה בשטח ללא תיאום מוקדם עם המתכנן.

מקרא:


גבול מגרש
קו בניין
קיר תומך
גדר
מדרגות
מעקה
שער
עמוד תאורה
עץ
שיפוע
כיוון זרימה
מפלס קיים
מפלס חדש
מדרון
מבנה קיים
מבנה להריסה
מבנה חדש
מבנה מוצע
מבנה מוצע להריסה
מבנה קיים להריסה
מבנה קיים להשארה
מבנה מוצע להשארה
מבנה קיים להריסה חלקית
מבנה מוצע להריסה חלקית
מבנה קיים להשארה חלקית
מבנה מוצע להשארה חלקית



STUDIO9 Architectural Design

www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ქილაძის ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

პირობითი ნიშნები:

სიმბოლოს სახელწოდება

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

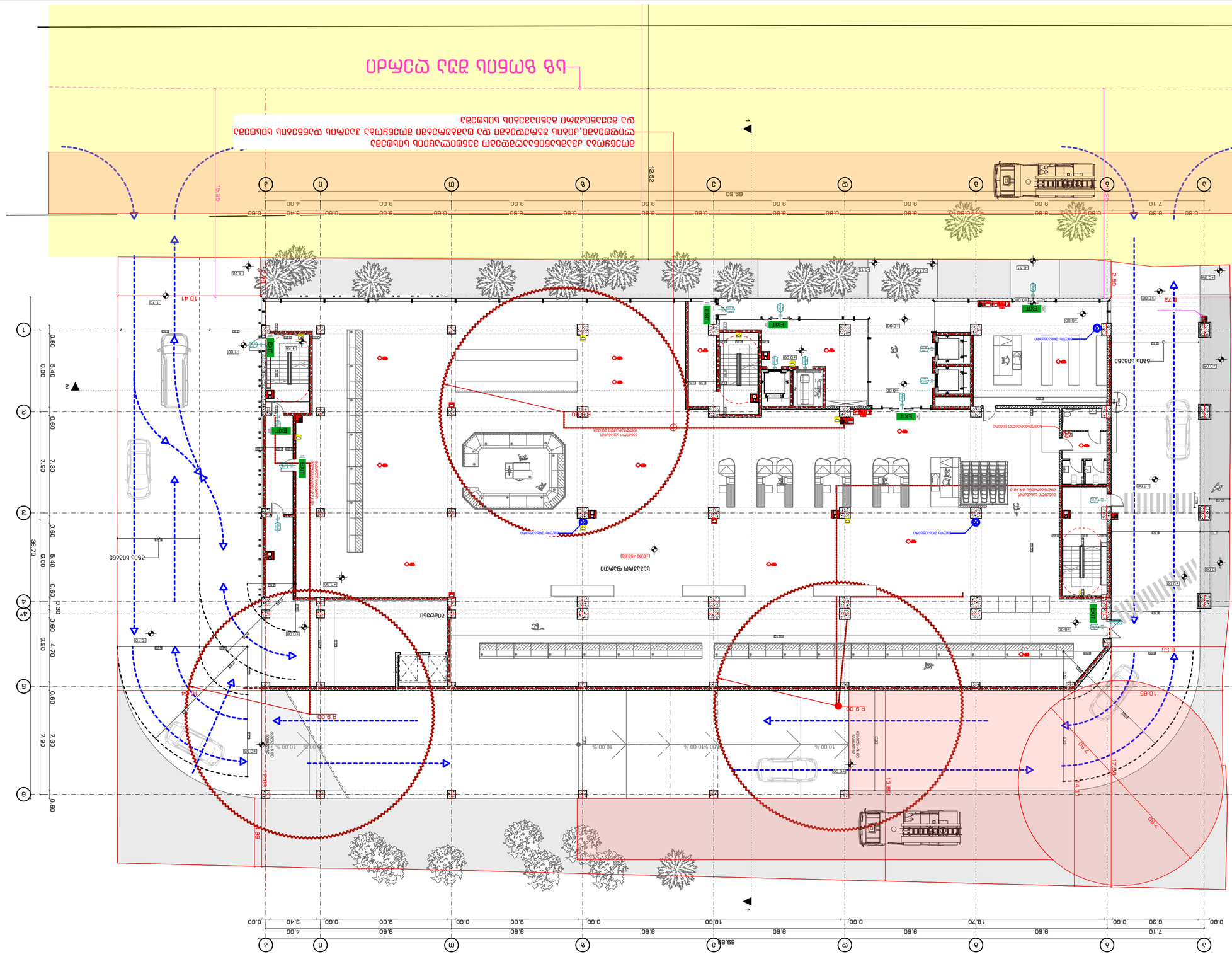
თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ძიძიგური	

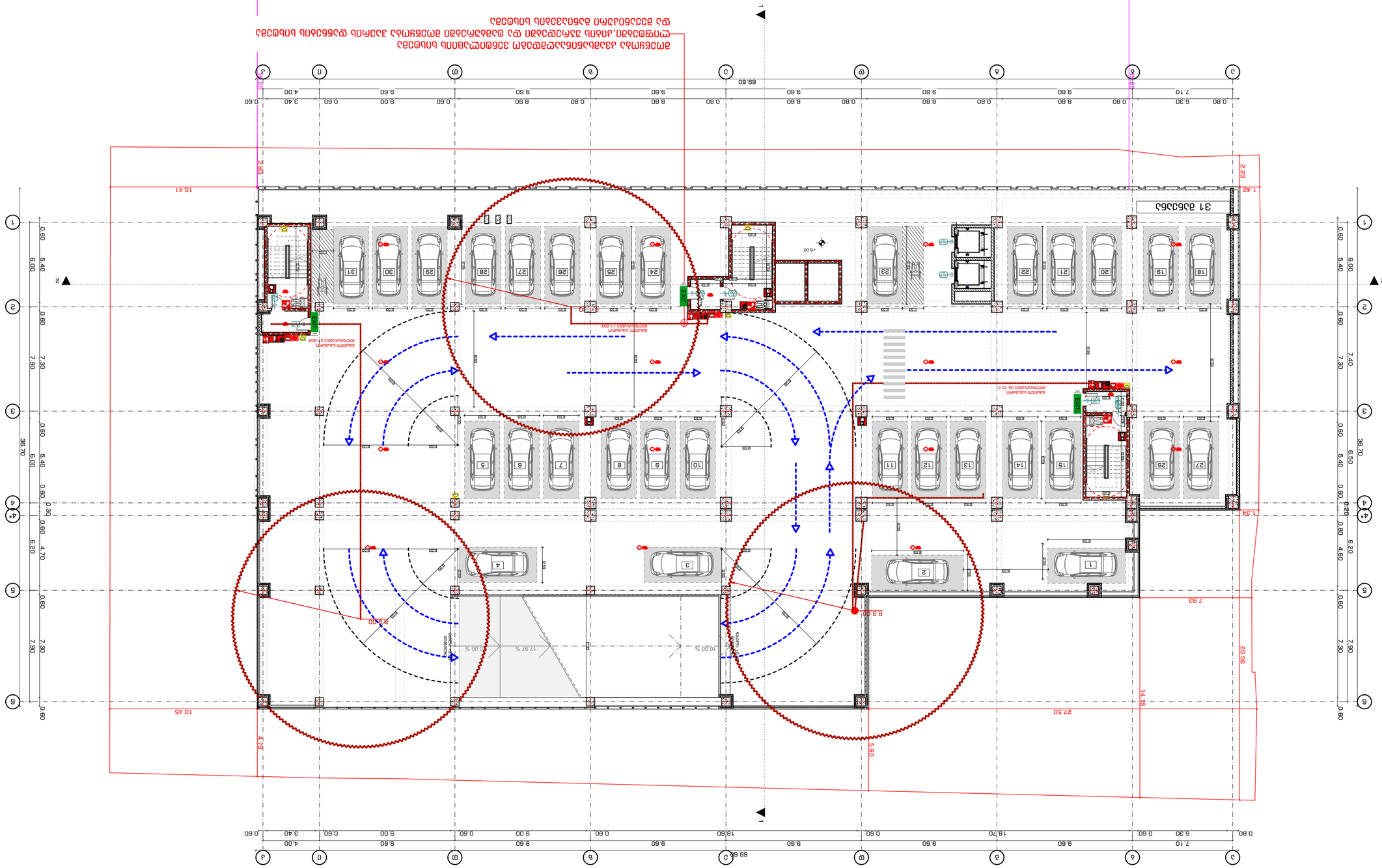
ნახაზის დასახელება
Drawing title

გეგმა -3.00 ნიშნულზე

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცლის ზომა
A.02.3.2		A2
მასშტაბი Drawing Scale	1:200	

2022 წ


סמל מפלס
מפלס אפס
מפלס אפס
מפלס אפ



1. הנחיות לביצוע מפורטות ראה בתכנית הפיתוח.
2. כל המידות בשטח יש לבדוק ולוודא לפני ביצוע.
3. כל העבודות יבוצעו בהתאם לתקנים ולדרישות הרשויות המקומיות.
4. כל הסימונים בשטח יבוצעו בצבע לבן עמיד.
5. יש לתאם את מיקום הגנרטור עם יועץ החשמל.

2022 6

מספר גיליון	A.02.3.4
INDEX	Pages
קנ"מ	1:200
Drawing Scale	A2

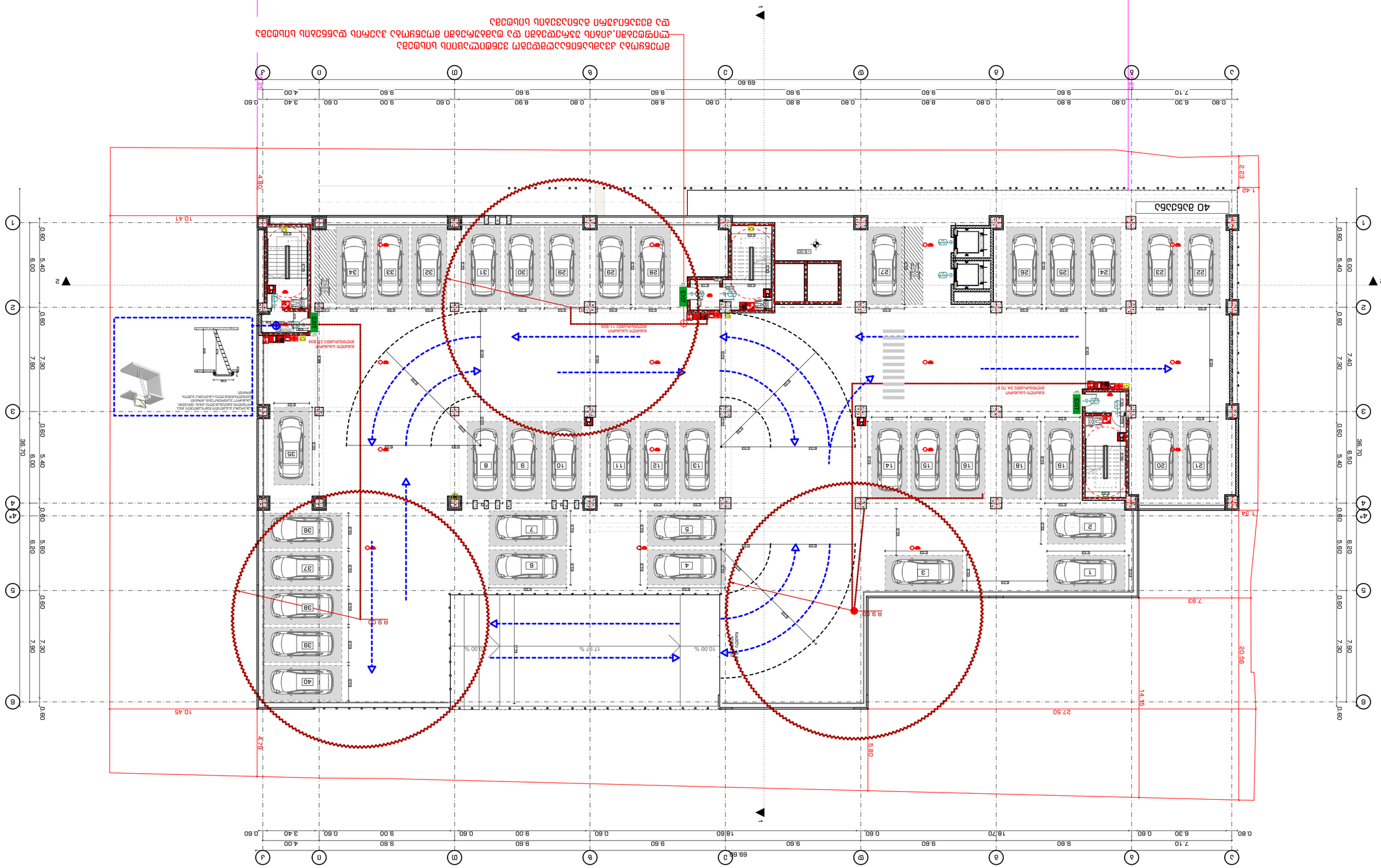
Drawing title	קומת מרתף עליונה
	8888 +8.00 6028628
מהנדס קונסטרוקציה	ח.מ.ה.ק.
אדריכל	ג. אדריכלים
יועץ תנועה	ד.א.ר. תכנון
יועץ נגישות	נ.ג.ש.
יועץ חשמל	ח.ש.ל.
יועץ אקוסטי	ב.ש.ע.
יועץ אינסטלציה	ס.ר.א.
יועץ כיבוי אש	ש.ב.ר.
יועץ איטום	ע.ב.ר.
יועץ פיתוח	ש.ב.ר.
יועץ סביבתי	ש.ב.ר.
יועץ בטיחות	ש.ב.ר.
יועץ אקוסטי	ש.ב.ר.
יועץ אינסטלציה	ש.ב.ר.
יועץ כיבוי אש	ש.ב.ר.
יועץ איטום	ש.ב.ר.
יועץ פיתוח	ש.ב.ר.
יועץ סביבתי	ש.ב.ר.
יועץ בטיחות	ש.ב.ר.

Explanation:

3 ת.ז. "ט בע"מ
מגורים
מגרש 30, רח' הבנים, מבשרת ציון
גוש 6028 חלקה 9

Company name

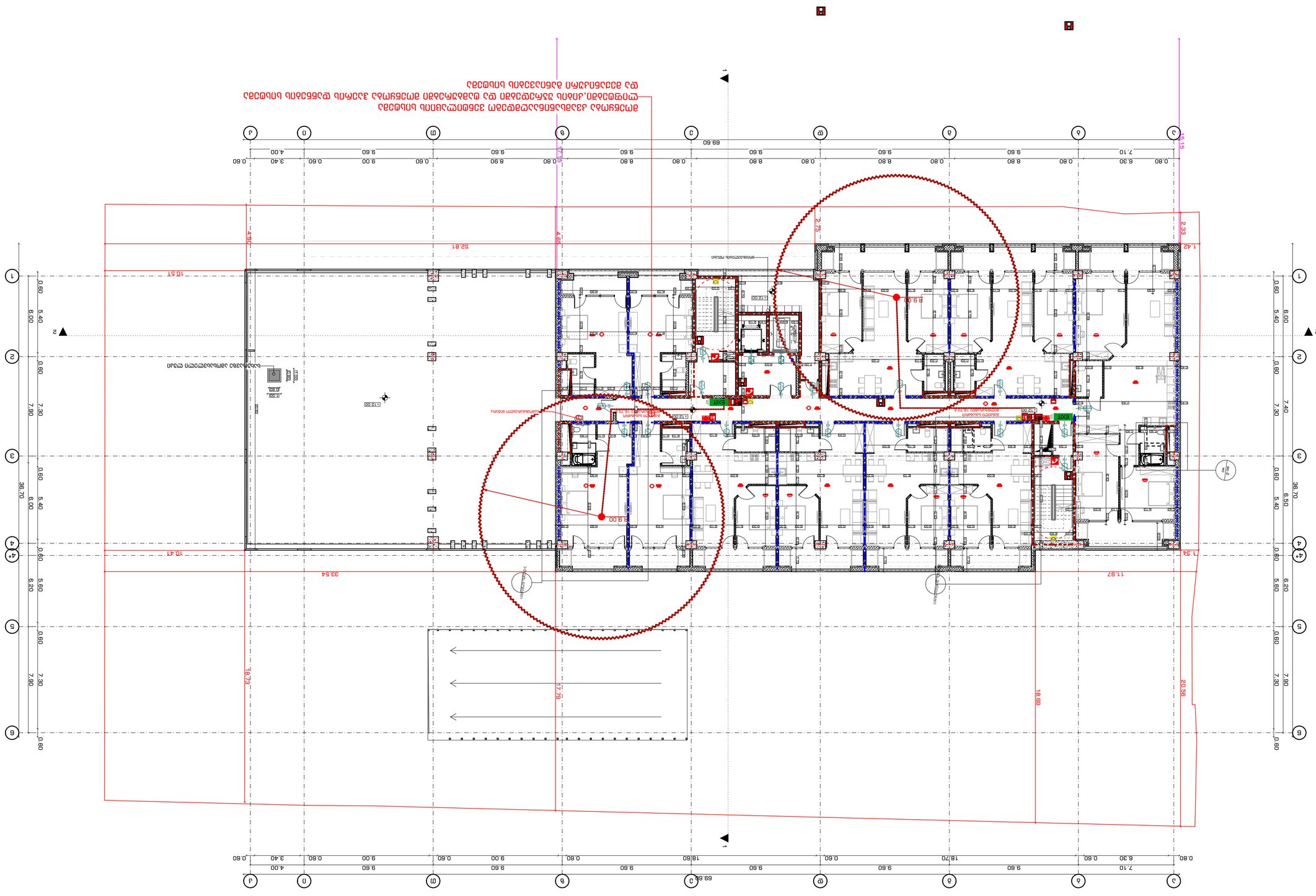
STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.ge

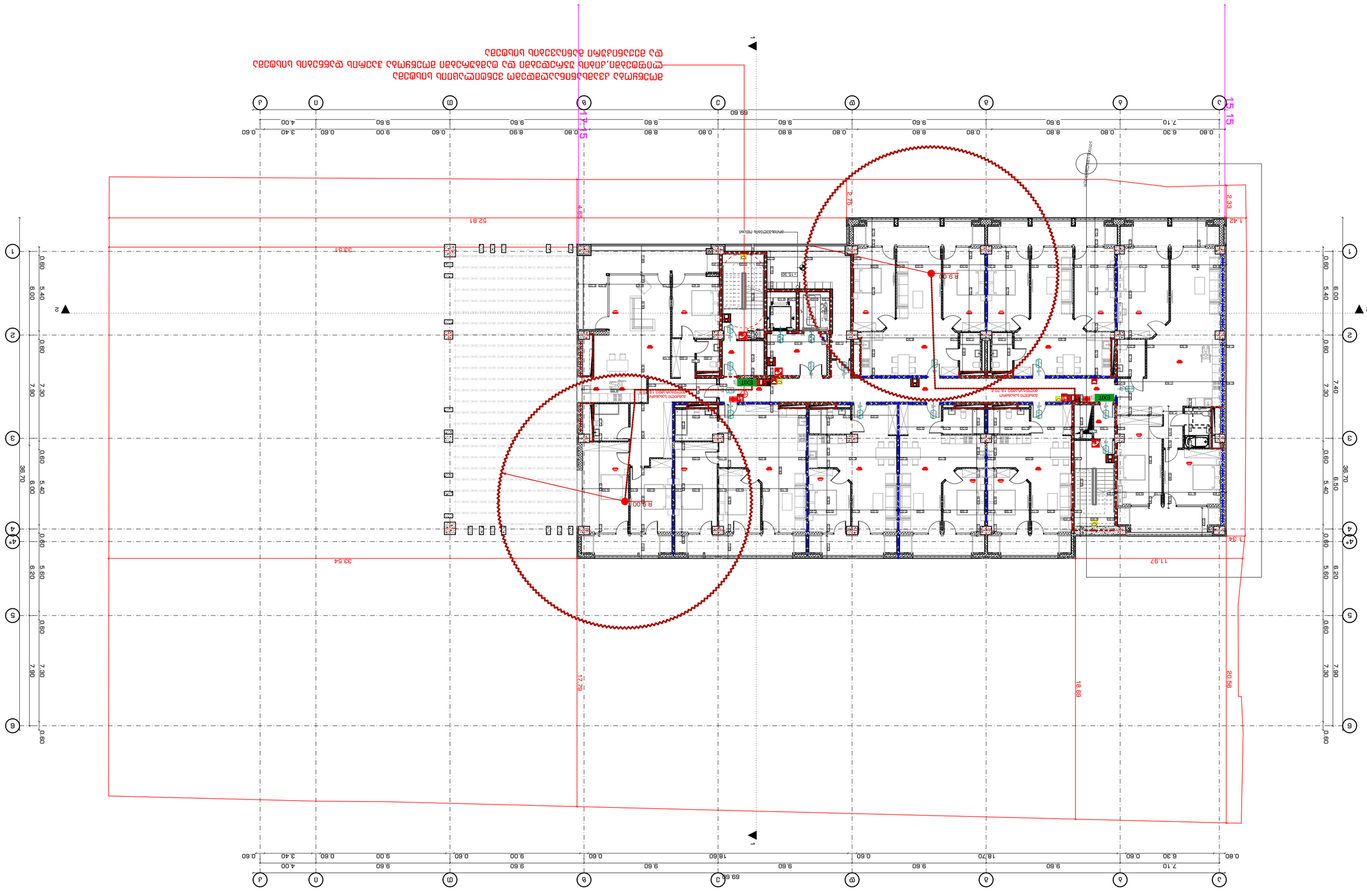


מסמך זה הינו רכושה הבלעדי של STUDIO9 Architectural Design ואין להעתיקו או להשתמש בו ללא אישור בכתב ומראש מהאדריכל.

שם הפרויקט:	בניין מגורים חדש
כתובת:	רח' הרצל 30, תל אביב
שם התוכנית:	תכנית הגשה להיתר
מספר תוכנית:	2022 6
קנ"מ:	1:200
גרסה:	A2
תאריך:	02.3.5

STUDIO9
Architectural Design
www.studio9.be


EXIT
EXIT
EXIT



STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.be

Company name
ბ.პ.ა. „სტუდიო 9"
ქ. #30, ვაჟა-ფშაველას
ბულვარი
ბათუმი

Project Title
ბინების კომპლექსის მშენებლობა

Address
მისამართი:

Project No.
ნახაზის №
A.02.3.7

Drawing Scale
მასშტაბი
1:200

Drawing title
ნახაზის სახელწოდება

Notes:
1. ნახაზზე ასახული ინფორმაცია საკუთრებაა და მისი გამოყენება მხოლოდ ავტორის ნებართვით შეიძლება.
2. ნახაზის ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამუშაოების დაწყებამდე.
3. ნახაზის ზომები მოცემულია მილიმეტრებში, თუ სხვა რამ არ არის მითითებული.

Drawing Status
პროექტის სტატუსი

Drawing Stage
ნახაზის სტადია

Revisions
ცვლილებების ისტორია

ცვლილების აღწერა	ცვლილების თარიღი	ცვლილების ნომერი
ცვლილება №1	15.10.2024	1
ცვლილება №2	20.11.2024	2
ცვლილება №3	05.12.2024	3

Expertise:
ექსპერტიზა

ARCHITECTURAL SOLUTIONS	არქიტექტურული გადაწყვეტილებები	AS
CONSTRUCTIVE SOLUTIONS	კონსტრუქციული გადაწყვეტილებები	CS
ELECTRICAL SYSTEMS	ელექტრული სისტემები	ES
WATER SUPPLY AND SEWERAGE SYSTEMS	წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის სისტემები	WS
HEATING, VENTILATION AND AIR CONDITIONING SYSTEMS	გათბობის, ვენტილაციისა და კონდიციონირების სისტემები	HVAC
GAS SUPPLY SYSTEMS	გაზმომარაგების სისტემები	GS
LOW CURRENT SYSTEMS	სუსტი დენების სისტემები	LCS
FIRE ALARM SYSTEMS	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემები	FAS
ELEVATORS	ლიფტები	EL
ENVIRONMENTAL PROTECTION	გარემოს დაცვა	EP
OTHER	სხვა	OT

Address:
მისამართი

Project:
პროექტის დასახელება
ბინების კომპლექსის მშენებლობა ბათუმში, ვაჟა-ფშაველას ბულვარი #30, ნაკვეთი 6 (ს/კ 05.26.09.014.007.0230)

Author:
ავტორი

Expertise:
ექსპერტიზა

ARCHITECTURAL SOLUTIONS	არქიტექტურული გადაწყვეტილებები	AS
CONSTRUCTIVE SOLUTIONS	კონსტრუქციული გადაწყვეტილებები	CS
ELECTRICAL SYSTEMS	ელექტრული სისტემები	ES
WATER SUPPLY AND SEWERAGE SYSTEMS	წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის სისტემები	WS
HEATING, VENTILATION AND AIR CONDITIONING SYSTEMS	გათბობის, ვენტილაციისა და კონდიციონირების სისტემები	HVAC
GAS SUPPLY SYSTEMS	გაზმომარაგების სისტემები	GS
LOW CURRENT SYSTEMS	სუსტი დენების სისტემები	LCS
FIRE ALARM SYSTEMS	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემები	FAS
ELEVATORS	ლიფტები	EL
ENVIRONMENTAL PROTECTION	გარემოს დაცვა	EP
OTHER	სხვა	OT

Notes:
1. ნახაზზე ასახული ინფორმაცია საკუთრებაა და მისი გამოყენება მხოლოდ ავტორის ნებართვით შეიძლება.
2. ნახაზის ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამუშაოების დაწყებამდე.
3. ნახაზის ზომები მოცემულია მილიმეტრებში, თუ სხვა რამ არ არის მითითებული.

ნახაზის სახელწოდება	ნახაზის თარიღი	ცვლილების ნომერი
ცვლილება №1	15.10.2024	1
ცვლილება №2	20.11.2024	2
ცვლილება №3	05.12.2024	3

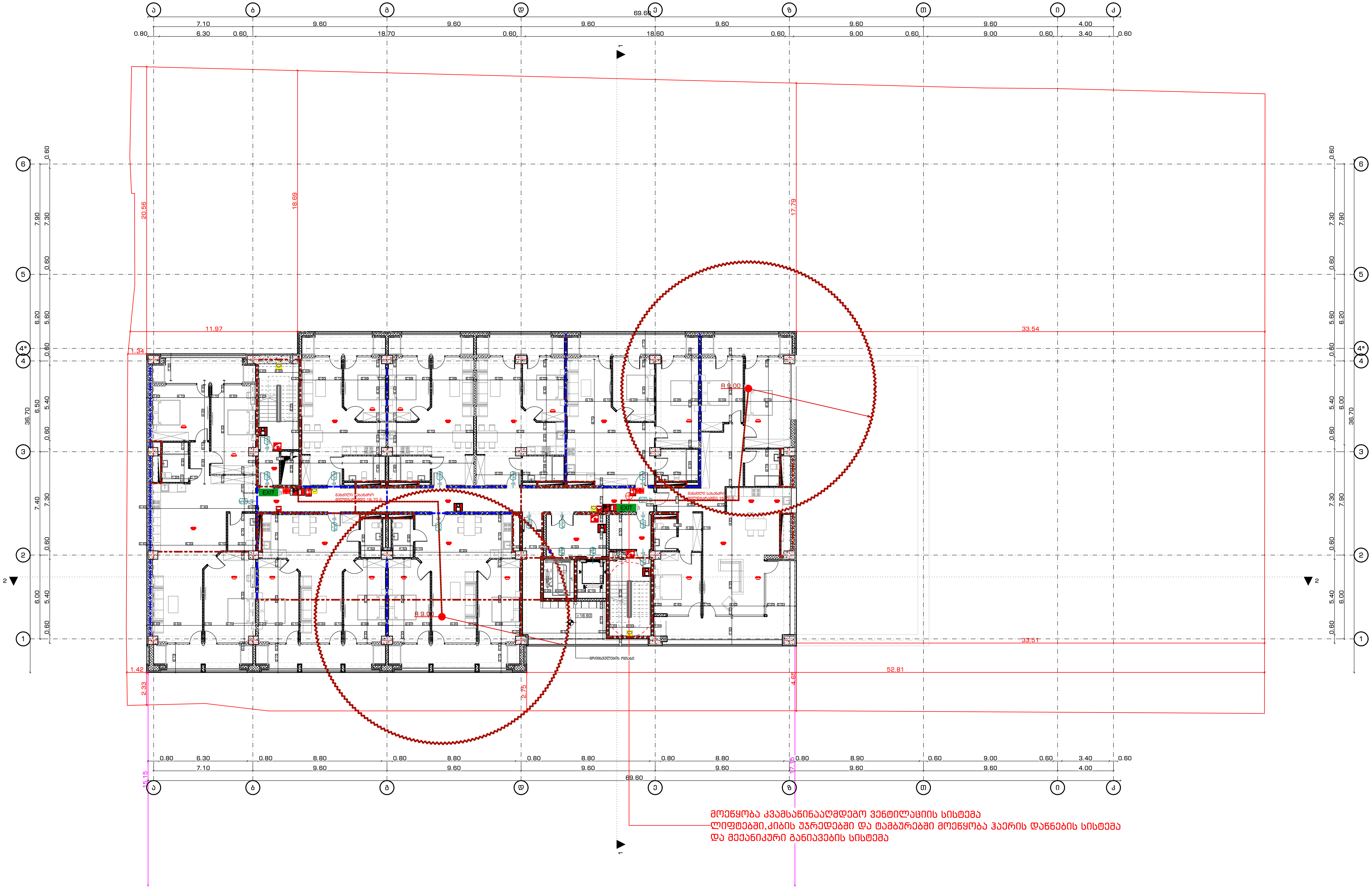
Drawing title
ნახაზის სახელწოდება

Project No.
ნახაზის №
A.02.3.7

Drawing Scale
მასშტაბი
1:200

Drawing Stage
ნახაზის სტადია
A2

2022 წ



STUDIO9
Architectural Design
www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძის ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

პირობითი ნიშნები:

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ქიქიბური	

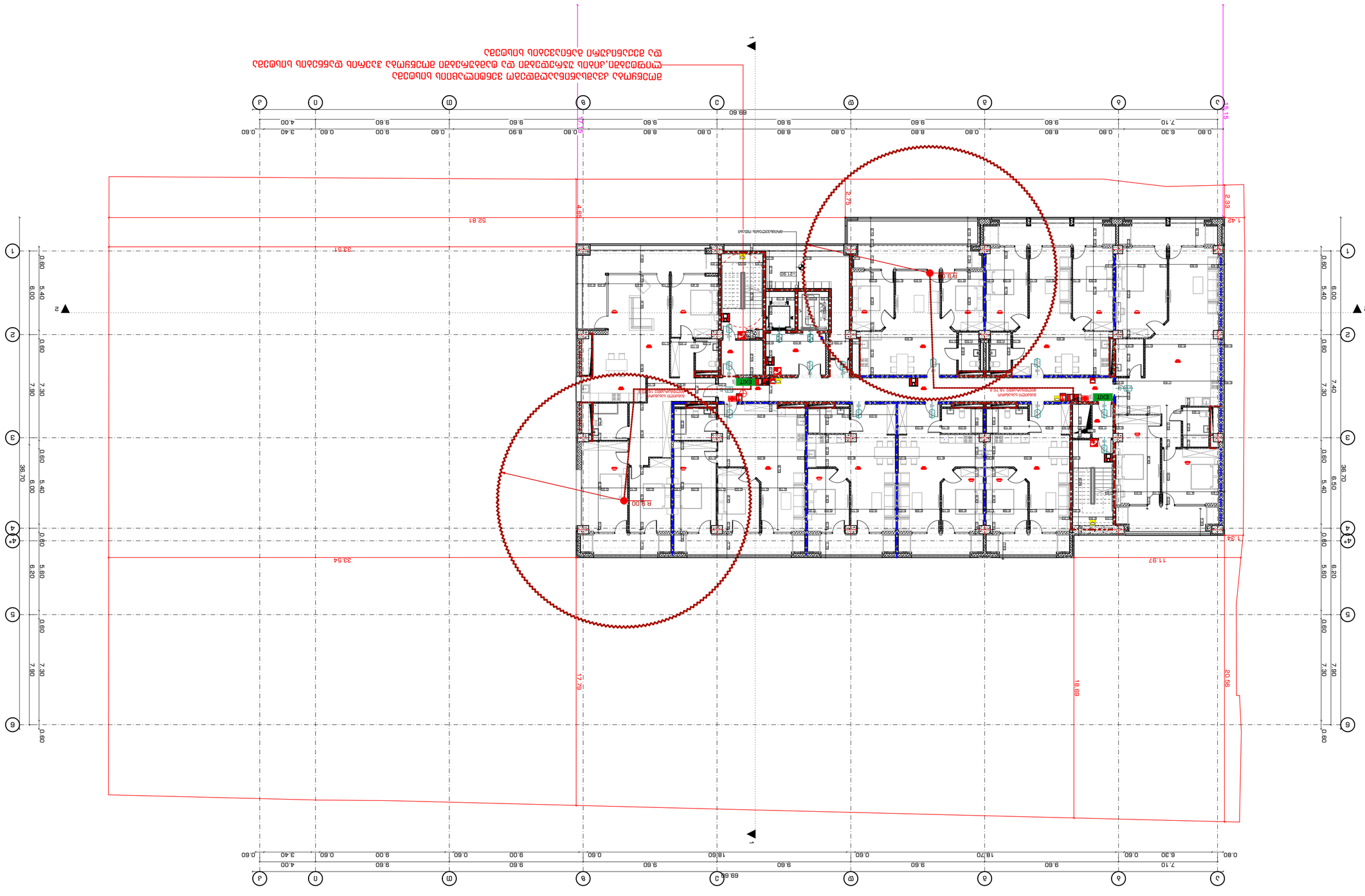
ნახაზის დასახელება
Drawing title

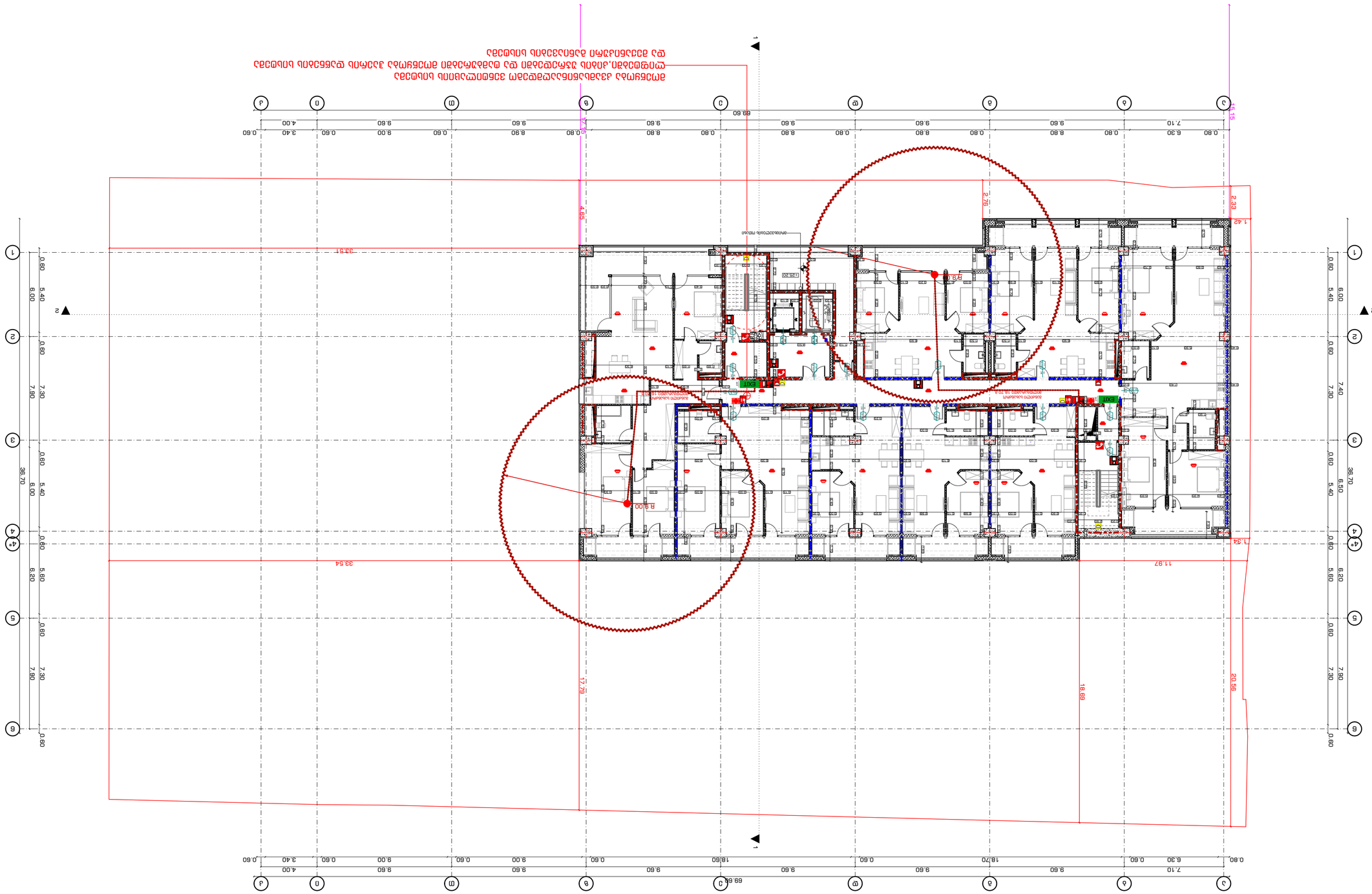
გეგმა +18.60 ნიშნულზე

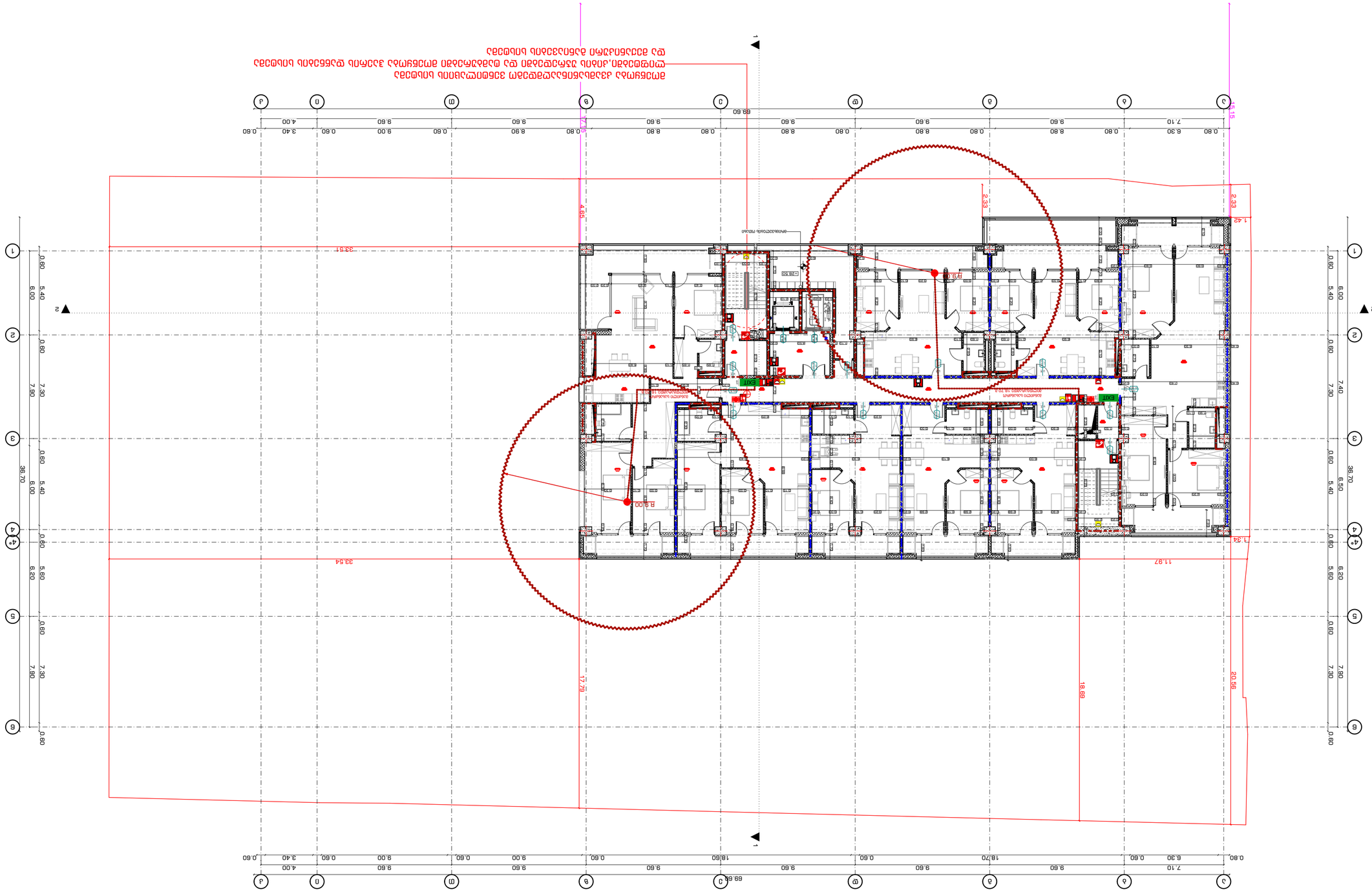
ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცელის ზომა
A.02.3.8		A2

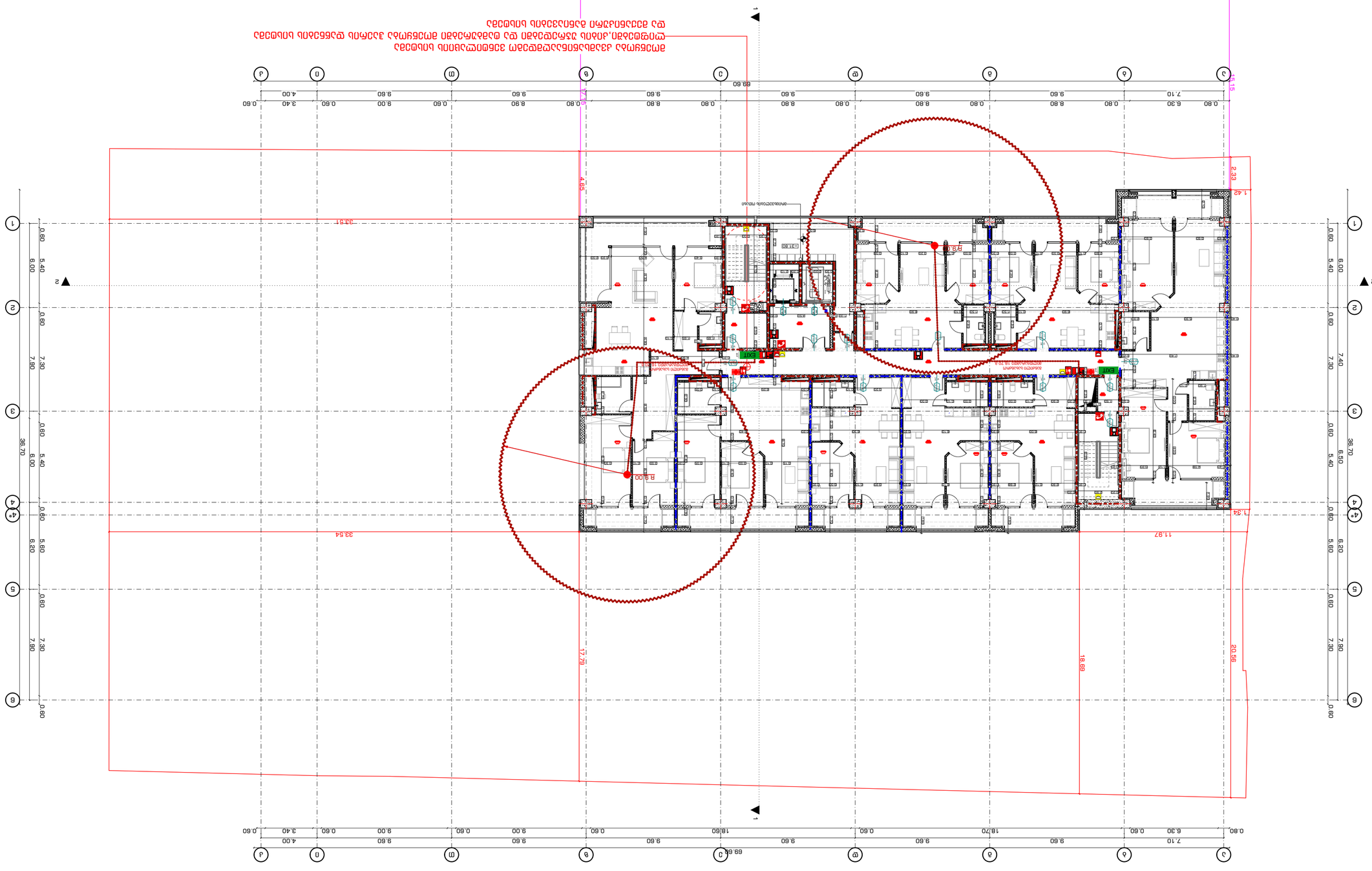
მასშტაბი
Drawing Scale 1:200

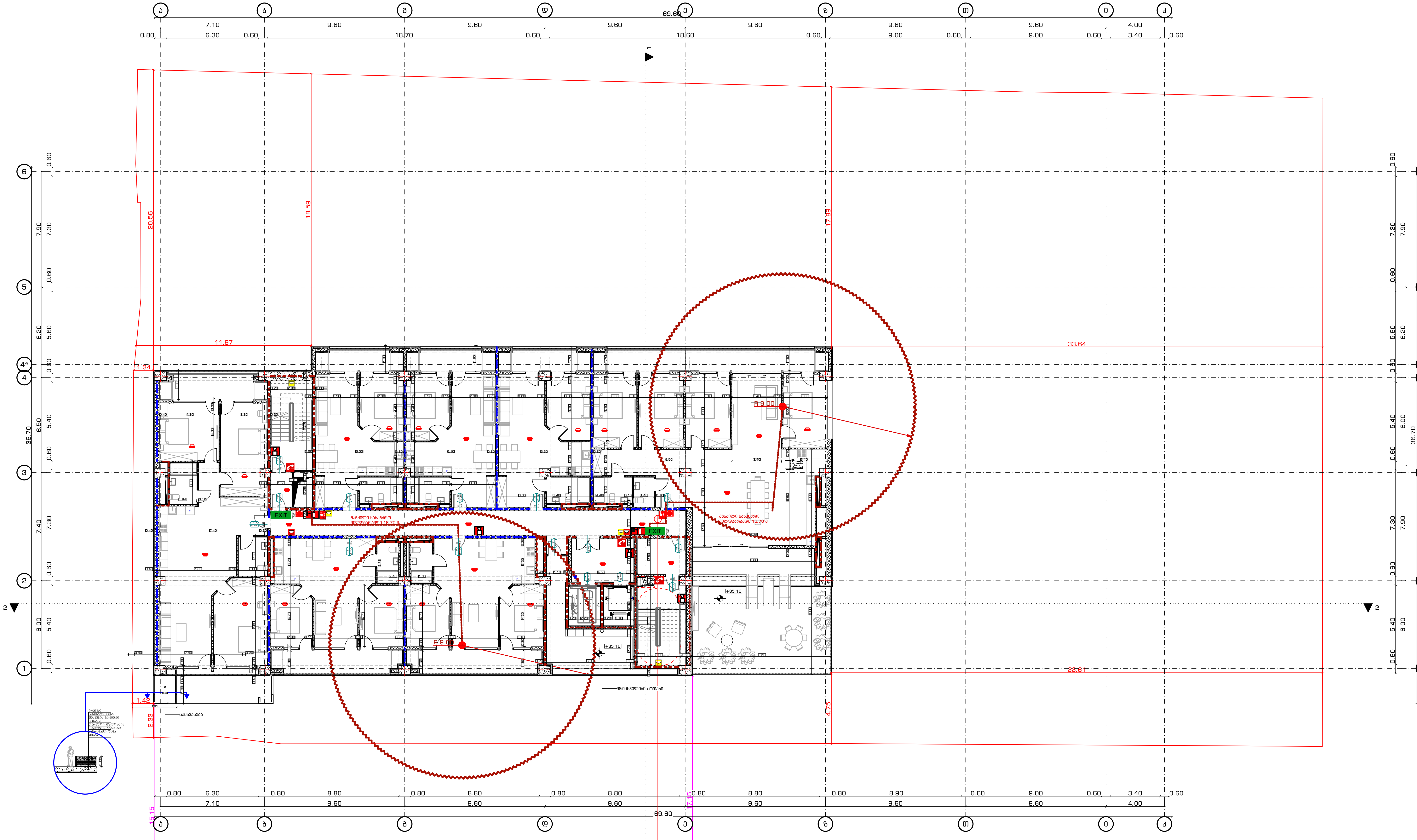
2022 წ


1
2
3
4
5
6
A
B
C
D
E
F
G
4e
0.60
6.00
5.40
7.80
6.20
36.70
0.80
6.30
0.60
7.10
9.60
18.70
18.60
9.00
3.40
4.00
69.60
52.81
33.54
17.29
11.87
18.69
20.56
1.42
2.33
2.75
1.33
1.15
EXIT
R 9.00
R 9.00
R 9.00


1
2
3
4
5
6
4*
A
B
C
D
E
F
G
H
J
0.60
6.00
5.40
7.80
6.20
36.70
69.60
9.60
9.00
18.60
18.70
6.30
7.10
3.40
4.00
33.54
17.79
18.69
20.56
11.87
7.33
2.78
2.33
4.45
1.45
33.51
R 9.00
EXIT
ENTRANCE HALL
ENTRANCE HALL
ENTRANCE HALL


1
2
3
4
5
6
4*
A
B
C
D
E
F
G
H
J
0.60
6.30
0.60
18.70
9.60
9.60
9.60


1
2
3
4
5
6
A
B
C
D
E
F
G
H
J
4.45
33.54
17.29
18.69
20.56
11.87
7.33
36.70
5.40
6.00
7.80
6.20
5.60
7.40
6.50
0.60
0.80
6.30
7.10
8.80
9.60
9.00
8.90
18.70
18.60
0.60
3.40
4.00
69.60
EXIT
R 9.00
R 7.50
R 11.50
R 11.50
R 11



მოეწყობა კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემა
ლიფტებში,კიბის უჯრედებში და ტამბურებში მოეწყობა ჰაერის დაწნების სისტემა
და მექანიკური განიავების სისტემა

STUDIO9 Architectural Design
www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძისს ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენობის ელემენტები	ტიპი - I B
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	2
მზიდი კედლები გარე შიგა	2 2
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილები	2
სახურავის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილები	1

ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილები საზოგადოებრივი ქუჩის და უკანა ეზოს მხარეს 9.0 მეტრზე მეტია.

ლიფტის შახტა აღჭურვილი იქნება ჰაერის დაწნევის სისტემით.

ჰაერის დაწნევის სისტემა უზრუნველყოფილი იქნება სათადარიგო ელმომარაგებით.

დენის გათიშვის შემთხვევაში სათადარიგო ელექტროსისტემა ავტომატურად გაანათებს გასასვლელ საშუალებებს.

კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-B კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. №41 დადგენილების შესაბამისად.

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	[signature]
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	[signature]
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ძიძიგური	

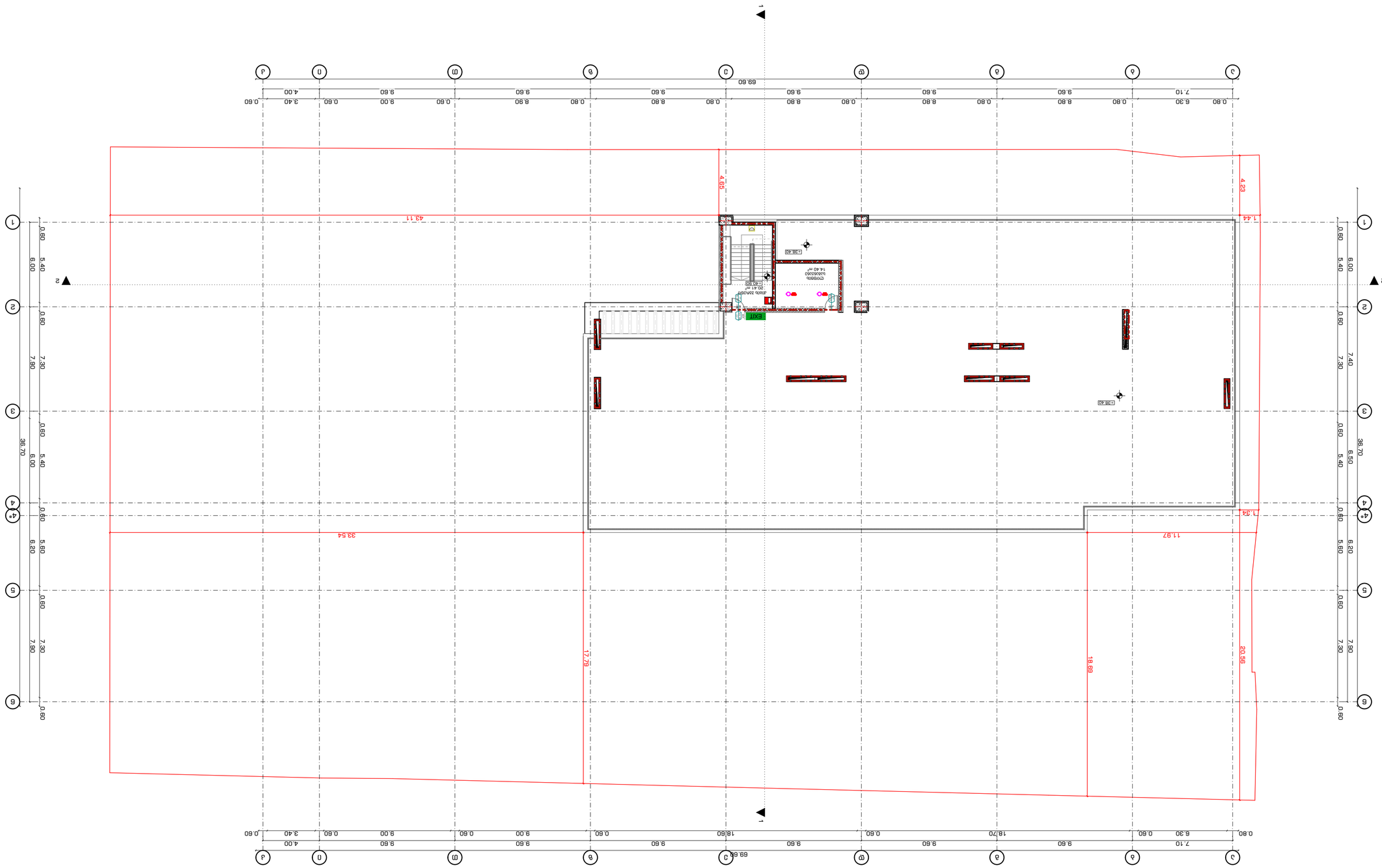
ნახაზის დასახელება
Drawing title

გეგმა +35.10 ნიშნულზე

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცელის ზომა
A.02.3.13		A2

მასშტაბი Drawing Scale **1:200**

2022 წ



Company name	נבחן אדריכלים בע"מ
	ז. ג. ו. "בנין 9"
	רח' הברזל 3, מ"ע 30
	תל אביב-יפו
Title	תכנית קומת גג
Address	תל אביב-יפו, גוש 6638 חלקה 32
Expiration:	
Drawing title	קומת גג
	6638-32-38.40 +מפלס
INDEX	A.02.3.14
Drawing Scale	1:200
Drawing Size	A2

2022 6

Notes:

1. כל המידות והמפלסים בתכנית הינם במטרים ויש לבדוק אותם באתר לפני ביצוע כל עבודה.
2. אין למדוד מידות מתוך התכנית אלא רק את המידות המופיעות עליה.
3. כל השינויים מהתכנית המאושרת ו/או מהוראות היתר הבניה יש לאשר מראש עם מתכנן השלד ועם מהנדס הרישוי.

Permit Stage שלב היתר

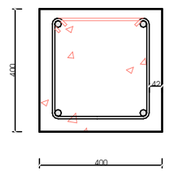
Permit Drawings תכניות להיתר

מהנדס הקונסטרוקציה	
מתכנן השלד	
מתכנן אינסטלציה	
מתכנן חשמל	
מתכנן תנועה	
מתכנן נגישות	
יועץ בטיחות	
יועץ כיבוי אש	
יועץ אקוסטיקה	
יועץ איטום	
יועץ אנרגיה	
יועץ פיזיקה	
יועץ סביבתי	
יועץ תנועה	
יועץ נגישות	
יועץ בטיחות	
יועץ כיבוי אש	
יועץ אקוסטיקה	
יועץ איטום	
יועץ אנרגיה	
יועץ פיזיקה	
יועץ סביבתי	

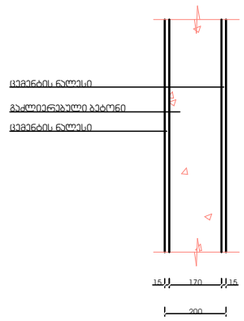
Legend:

EXIT	יציאת חירום
	קיר בנוי
	קיר בטון
	קיר גבס
	קיר קל
	קיר מסך
	מעקה
	מעקה זכוכית
	מעקה מתכת
	מעקה בטון
	מעקה בנוי
	מעקה קל
	מעקה מסך
	מעקה גבס

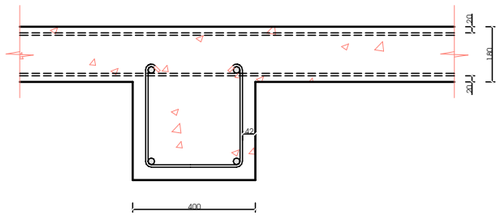
გაძლიერებული ბეტონის სვეტი 40X40 მმ
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



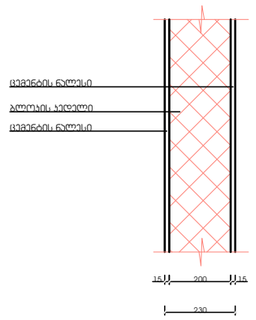
გაძლიერებული ბეტონის კედელი
ჯიბის შემომზღუდავები
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



გაძლიერებული ბეტონის კოჭი
იატაკის და სახურავის ფილა
ცეცხლმედეგობა 2 სთ.



ბლოკის კედელი
ოფისებს შორის გამყოფი ტიხარი
ცეცხლმედეგობა 1 სთ.



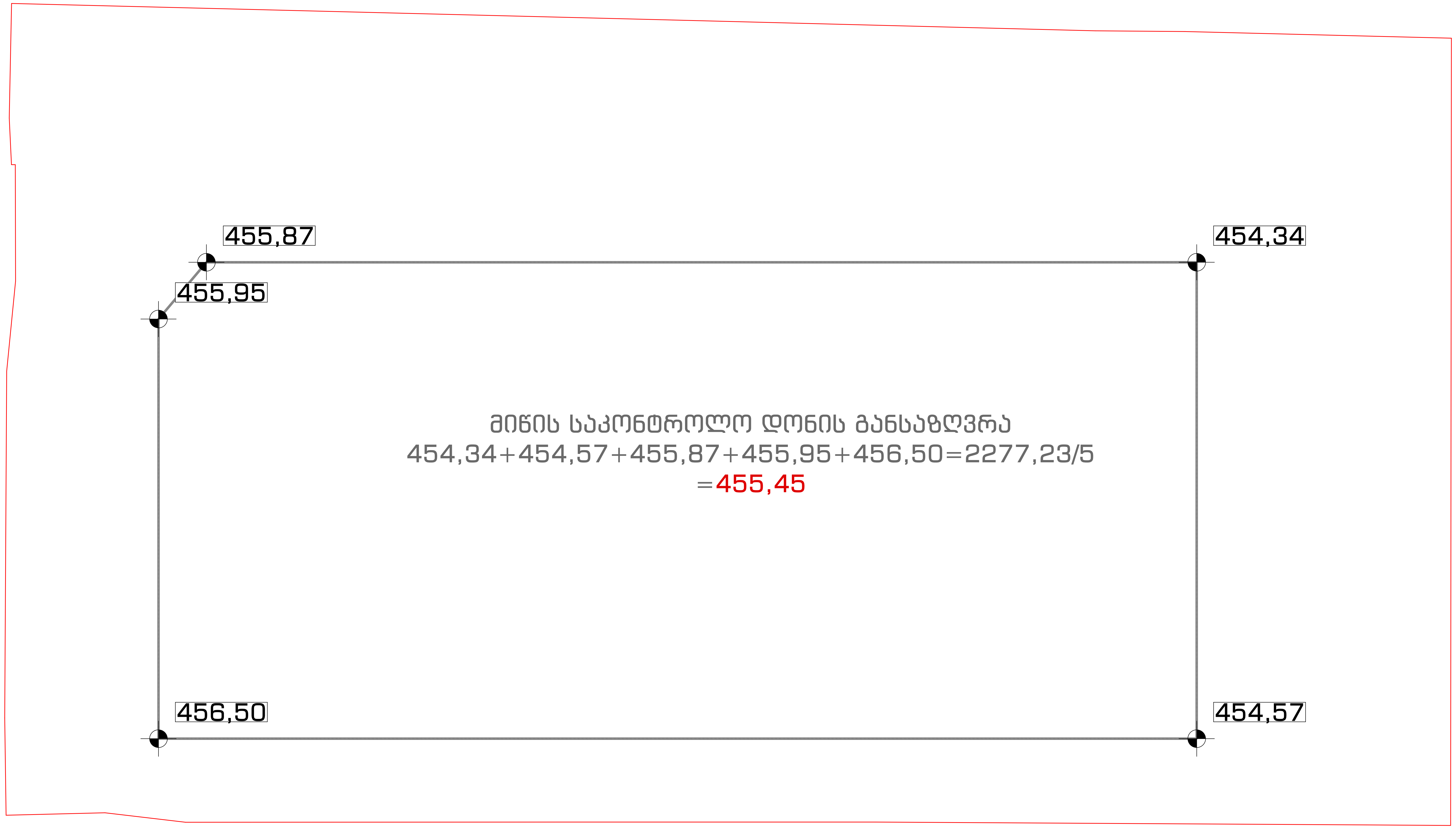
მასშტაბი: 1:20

შენობის ელემენტები	ტიპი - I
	□
ძირითადი კონსტრუქციული ჩარჩო	2
მზიდი კედლები გარე შიგა	 2 2
არამზიდი კედლები და ტიხრები გარე	 ცხრილი 602
არამზიდი კედლები და ტიხრები შიგა	 0
იატაკის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილები	2
სახურავის კონსტრუქცია და არაძირითადი ნაწილები	1

შენიშვნა:

კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-B კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2022	შემსრულებლები performers			დამკვეთი:	მისამართი: Address	ნახაზის დასახელება: Drawing title	ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date	ფურცლის ზომა
		თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა		საქართველო, თბილისი ჭილაძის ეკუჩა #9 ს/კ01.10.14.007.023	გენ გეგმა		2022ი3ი25	
	საპროექტო ორგანიზაცია Company name	დირექტორი	ზ. წიკლაური		პროექტის დასახელება Job Title			მასშტაბი Drawing Scale		A3
	შ.პ.ს. "სტუდია 9" ლუბლიანას ქ. N30 თბილისი საქართველო	პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე			სტადია	შენიშვნა: Notes			
		არქიტექტორი	გ. რაზმაძე			მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ; 2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ; 3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.	ინდექსი # INDEX	ფურც.რაოდ. PAGES	
								#LayNoInSubset	#NumOfLayoutsInSubset	



STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.ge

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. #30
თბილისი
საქართველო

პროექტის დასახელება
Job Title

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი:
Address

ქალაქი თბილისი,ჭილაძის ქუჩა #9
(ნაკვ: 01.10.14.007.023)

ექსპლიკაცია:
Explication:

შენიშვნა:
Notes:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ექსპლოატაციაში მიღებამდე პროექტში შესაძლებელია განხორციელდეს ცვლილებები.
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

არქიტექტურული ნაწილი

პროექტის სტატუსი Drawing Status	შეს. თარიღი Date
სტადია პროექტი	

შემსრულებლები
performers

თანამდებობა	სახელი.გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ.წიკლაური	
მთავარი არქიტექტორი	მ.ჩხაიძე	
პრ. ავტორი	მ.ჩხაიძე	
არქიტექტორი	გ.რაზმაძე	
არქიტექტორი	ი.ძიძიგური	

ნახაზის დასახელება
Drawing title

მიწისპირა სართული

ინდექსი № INDEX	ფურც. რაოდ. PAGES	ფურცელის ზომა
A.02.3.16		A2
მასშტაბი Drawing Scale	1:200	

2022 წ

მისაწვდომობის ერ. სტანდარტი

ს ა ე ქ ს პ ე რ ტ ო შ ე ფ ა ს ე ბ ა

ქ. თბილისში, ოთარ ჭილაძის ქუჩა №9, მისამართზე არსებულ მიწის ნაკვეთზე ს/კ:01.10.14.007.023 დაპროექტებული მრავალფუნქციური შენობის არქიტექტურული პროექტის საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 4 დეკემბრის №732 დადგენილებით დამტკიცებულ ტექნიკურ რეგლამენტთან -„მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“- შესაბამისობის დადგენის მიზნით

ექსპერტი: სპარტაკ მელიქიშვილი

თ ბ ი ლ ი ს ი

2 0 2 2

ტექნიკური რეგლამენტი „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს საფუძველზე შეფასდა:		
✓	**მისაწვდომი სვლაგეზი:**	• მისაწვდომი სვლაგეზის სავალი ზედაპირები; • თითოეული კარი და კართან მანევრირებისთვის საჭირო სივრცეები; • ლიფტი.
✓	**ადგილისა და შენობის ზოგადი ელემენტები:**	• მისაწვდომი ავტოსადგომი სივრცეები • მისაწვდომი გზაკიბეები • ფანჯრები
✓	**წყალსადენის ელემენტები და მოწყობილობები:**	• ტუალეტების ოთახები: • უნიტაზები • ხელსაბანები
✓	**საკომუნიკაციო ელემენტები და ფუნქციები:**	• ნიშნები
✓	**მისაწვდომი საცხოვრებელი ერთეულები:**	• „ა“ და „ბ“ ტიპის ერთეულები. • „მისაწვდომი“ ტიპის ერთეული.
✓	**ჩაშენებული ავეჯი და მოწყობილობები:**	• სავაჭრო მომსახურებისთვის განკუთვნილი დახლები.

მისაწვდომი სვლაგეზი:

საპროექტო მიწის ნაკვეთსა და საპროექტო შენობაში მისაწვდომი სვლაგეზები შეესაბამება ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მე-4 თავის დებულებებს. მისაწვდომი სვლაგეზი მოიცავს არაუმეტეს 1:20 დახრილ სავალ ზედაპირებს, კარებს, პანდუსს და ლიფტს, რაც შეესაბამება 402.2 ქვეთავის მოთხოვნებს.

1. **მისაწვდომი სვლაგეზის სავალი ზედაპირები შეესაბამება 403 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
   - იატაკის ზედაპირები არის მდგრადი, მყარი და არასრიალა, რაც შეესაბამება 302 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - საზოგადოებრივი სივრციდან საპროექტო მიწის ნაკვეთის გავლით მოწყობილი სავალი ზედაპირის დახრილი სვლა არ არის 1:20-ზე მეტად დახრილი, ხოლო სავალი ზედაპირის განივი დახრა არ აღემატება 1:48-ს, თანახმად 403.3 ქვეთავისა.

- იატაკის ზედაპირებზე დონე არ იცვლება, შესაბამისად დაკმაყოფილებულია 303-ე ქვეთავის მოთხოვნა.
- მისაწვდომი სვლაგეზის მინიმალური თავისუფალი სიგანე შენობაში უტოლდება 900 მმ-ს, ხოლო შენობის გარეთ - 1200 მმ-ს, რაც შეესაბამება 403.5.1 ქვეთავის მოთხოვნას.
- სადაც მისაწვდომი სვლაგეზი აკეთებს 180 გრადუსიან ბრუნს (სავაჭრო ფართში, თაროებს შორის), თავისუფალი სიგანე მოსატრიალებელთან მიახლოებისას და მოსატრიალებლიდან მოშორებისას აკმაყოფილებს 403.5.2.1 ქვეთავით განსაზღვრულ ყველა კრიტერიუმს.
- სადაც მისაწვდომი სვლაგეზი აკეთებს 90 გრადუსიან ბრუნს, თავისუფალი სიგანე მოსატრიალებელთან მიახლოებისას და მოსატრიალებლიდან მოშორებისას აკმაყოფილებს 403.5.3.1 ქვეთავით განსაზღვრულ ყველა კრიტერიუმს.
- საპროექტო შენობაში მისაწვდომი სვლაგეზები მოიცავს გვერდასავლელ სივრცეებს, რაც შეესაბამება 403.5.4.1 ქვეთავის მოთხოვნას.

2. **კარები და გზა-კარები, რომლებიც მისაწვდომი სვლაგეზის ნაწილია შეესაბამება 404 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
   - მისაწვდომ სვლაგეზზე არსებული ყველა გზა-კარის თავისუფალი სიგანე არ არის 820 მმ-ზე ნაკლები, რაც შეესაბამება 404.2.2 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - მისაწვდომ სვლაგეზზე არსებულ ყველა კართან და გზა-კართან უზრუნველყოფილია მანევრირებისათვის თავისუფალი სივრცე 404.2.3.2 ცხრილის შესაბამისად. მანევრირებისთვის აუცილებელ თავისუფალ სივრცეში, იატაკის ზედაპირი შეესაბამება 302-ე ქვეთავს და მათი ზედაპირი არ არის 1:48-ზე მეტად დახრილი. ყოველივე აღნიშნული შეესაბამება 404.2.3 და 404.2.3.1 ქვეთავების მოთხოვნებს.
   - გზა-კარების ზღურბლების სიმაღლე არაუმეტეს 13 მმ-ია, რაც შეესაბამება 404.2.4 ქვეთავის მოთხოვნას. რაც შეეხება ამავე ქვეთავით განსაზღვრულ იატაკის დონეებს შორის ცვლილების საკითხს, კარებთან იატაკის დონეები უცვლელია.
   - კარის კავეულის სიმაღლე მდებარეობს არაუმცირეს 860 მმ და არაუმეტეს 1200 მმ სიმაღლეზე, რაც შეესაბამება 404.2.6.1 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - იატაკიდან 250 მმ-ის საზღვრებში, შვეულად გაზომვისას, კარების ზედაპირები გლუვია მიწოლის მხარეს და ასეთი გლუვი ზედაპირები კარის მთელ სიგანეზე გრძელდება. კარის კავეული და ნებისმიერი სხვა შემაფერხებელი ან გამოშვერილი ნაწილი, არ არის მოწყობილი იატაკიდან 250 მმ-ის საზღვრებში. ყოველივე აღნიშნული აკმაყოფილებს 404.2.9 ქვეთავის მოთხოვნებს.

3. **შენობაში მოწყობილია 408 ქვეთავის შესაბამისი შეზღუდული გამოყენების 2 ლიფტი. ასეთი ლიფტის მოწყობის შესაძლებლობა ძირითადად დასაშვებია ისეთ ადგილებში, სადაც სტანდარტული ლიფტების მოწყობა როგორც ზოგადად და ასევე ეკონომიკური ფაქტორების გათვალისწინებით არაპრაქტიკულია. ვინაიდან საპროექტო ობიექტის ფუნქცია განსაზღვრულია როგორც მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი და აღნიშნული ფუნქციიდან გამომდინარე ობიექტზე ვრცელდება არაერთი საგამონაკლისო დაშვება, შესაძლებლად მიგვაჩნია ლიფტი პასუხობდეს არა სტანდარტული, არამედ 408 ქვეთავით განსაზღვრული, შეზღუდული გამოყენების პირობებს.**

ლიფტი, რომელიც მისაწვდომი სვლაგეზის ნაწილია უნდა შეესაბამებოდეს „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მოთხოვნებს და ASME A17.1/CSA B44 სტანდარტს. იმის გათვალისწინებით, რომ ამ ეტაპისათვის შერჩეული არ არის ლიფტის ზუსტი სახეობა და არ არის დადგენილი ლიფტის ზუსტი სპეციფიკაციები, წარმოდგენილი დასკვნის საფუძველზე შეფასდა 408 ქვეთავის ძირითადი მოთხოვნებთან შესაბამისობის საკითხი (408 ქვეთავის მოთხოვნები სრულად უნდა იქნას გათვალისწინებული ლიფტის სახეობის და მწარმოებელი კომპანიის შერჩევისას, აღნიშნული კომპანიის მიერ ლიფტის სპეციფიკაციის და პარამეტრების დაზუსტებისას და ლიფტის დამონტაჟებამდე, პროექტში ასახული შენიშვნების შესაბამისად):

- თითოეული ლიფტის კარის სუფთა სიგანე განსაზღვრულია 1000 მმ-ით, რაც შესაბამისობაში 408.3.3.1 ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის გაბარიტული ზომები შეესაბამება 408.4.1 ქვეთავის მოთხოვნებს.

ადგილის და შენობის ელემენტები:

1. **საპროექტო მიწის ნაკვეთზე მისაწვდომი ავტოსადგომი სივრცეების რაოდენობა და ტიპი დარეგულირებულია საქართველოს მთავრობის 28.01.2016 წლის #41-ე დადგენილების საფუძველზე. ასეთი მისაწვდომი ავტოსადგომებისადმი მოთხოვნები კი შეესაბამება ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მე-5 თავის დებულებებს, კერძოდ:**
   - მისაწვდომი მსუბუქი ავტომობილის გასაჩერებელი სივრცის სიგანე უტოლდება 2500 მმ-ს, ხოლო მიკროავტობუსის - 3500 მმ-ს, რაც პასუხობს 502.2 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - მსუბუქი ავტომობილის და მიკროავტობუსის გასაჩერებელი სივრცე დახაზულია, თანახმად 502.3 ქვეთავისა.
   - მსუბუქი ავტომობილის და მიკროავტობუსის გასაჩერებელ სივრცეს ესაზღვრება მისაწვდომი გასავლელი. მისაწვდომი გასავლელი ესაზღვრება მისაწვდომ სვლაგეზს. მისაწვდომი გასავლელი არ ფარავს საავტომობილო გზას. მისაწვდომი ავტოსადგომების გასაჩერებელი სივრცის მისაწვდომი გასავლელის სიგანე უტოლდება 1500 მმ-ს, ხოლო მათი სიგრძე გრძელდება იმ ავტოსადგომი სივრცის მთელ სიგრძეზე, რომელსაც ის ემსახურება. მისაწვდომი გასავლელები აღნიშნულია გრაფიკულად, გასავლელებში პარკინგის თავიდან ასაცილებლად. ყოველივე აღნიშნული აკმაყოფილებს 502.4 – 502.4.4 ქვეთავის მოთხოვნებს.
   - ავტოსადგომი სივრცეები და მისაწვდომი გასავლელები შეესაბამება 302 ქვეთავს და მათი ზედაპირებები არ არის 1:48-ზე მეტად დახრილი. მისაწვდომი გასავლელები იმ ავტოსადგომი სივრცის დონეზე მდებარეობდეს, რომლისთვისაც ის განკუთვნილია, რაც შეესაბამება 502.5 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - მიკროავტობუსისათვის განკუთვნილი სივრცე ღიაა, შესაბამისად შვეული თავისუფალი სივრცე აკმაყოფილებს 2500 მმ თავისუფალი სიმაღლის მინიმალურ მოთხოვნას.
   - მისაწვდომი მსუბუქი ავტომობილის და მიკროავტობუსის ავტოსადგომ სივრცეებს ემსახურება ნიშანი, რომელიც შეიცავს 703.6.3.1 ქვეთავის შესაბამის მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლოს და მიკროავტობუსის ავტოსადგომისათვის ასეთი ნიშანი დამატებით შეიცავს წარწერას - „მისაწვდომია მიკროავტობუსებისთვის“/“VAN ACCESSIBLE”. ასეთი ნიშნების ქვედაპირი

მდებარეობს ავტოსადგომი სივრცეებს იატაკიდან არაუმცირეს, 1500 მმ სიმაღლეზე. ყოველივე აღნიშნული შეესაბამება 502.7 ქვეთავის მოთხოვნას.

- მისაწვდომი ავტოსადგომებისათვის განკუთვნილი გასაჩერებელი სივრცეები და ამ სივრცეების მომსახურე მისაწვდომი გასასვლელები არ ხერგავს მომიჯნავე მისაწვდომი სვლაგეზებისათვის განკუთვნილ აუცილებელ თავისუფალ სიგანეს, რაც აკმაყოფილებს 502.8 ქვეთავის მოთხოვნას.

2. **საპროექტო შენობაში მისაწვდომი კიბის ვალდებულების საკითხი დარეგულირებულია საქართველოს მთავრობის 28.01.2016 წლის #41-ე დადგენილების საფუძველზე. ასეთი მისაწვდომი კიბისადმი მოთხოვნები ასევე შეესაბამება ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მე-5 თავის დებულებებს, კერძოდ:**

- კიბის მარშის ყველა საფეხურს აქვს თანაბარი სიმაღლის ამაღლებები და თანაბარი სიღრმის საბიჯელები. კიბის ამაღლების სიმაღლე უტოლდება 160 მმ და საბიჯელების სიღრმე განსაზღვრულია 280 მმ-ის სახით, რაც შეესაბამება 504.2 ქვეთავს.
- კიბის მარშის საზღვრებში არ არის მოწყობილი ღია შუბლები, რაც შეესაბამება 504.3 ქვეთავს.
- საფეხურის საბიჯელები შეესაბამება 302-ე ქვეთავს და დაქანება არ არის 1:48-ზე მეტი.
- კიბის ყოველი საფეხურის და საბიჯელის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაშვერიდან თარაზულად, აქვს ერთგვაროვანი ფერის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებულია (მუქი ღია ფონზე). ხილვადი კონტრასტი გრძელდება ყოველი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.
- კიბის საზღვრებში მოწყობილია 505 ქვეთავის შესაბამისი სახელურები.
- ამოწეული სიმბოლოებითა და ბრაილის ასოებით შექმნილი, ნიშანი, წარწერით - „გასასვლელი/EXIT“ გასასვლელის გზა-კიბეში შესასვლელ ყველა კართან არის განთავსებული და ასეთივე ნიშანი განთავსებულია კიბის უჯრედიდან გარეთ გამავალ კართან. აღნიშნული ნიშანი შეესაბამება 703.3 და 703.4 ქვეთავების მოთხოვნებს.
- სართულის ამოსაცნობად, შიგა გასასვლელის გზაკიბის საზღვრებში, თითოეული სართულის ბაქანთან, დერეფანში გამავალი კარის მომიჯნავედ განთავსებულია 703.3 და 703.4 ქვეთავების შესაბამისი ნიშნები. სართულის აღმნიშვნელი ნიშანი ამობურცულია და იგი გამეორებულია ბრაილში, თანახმად 703.3.1 ქვეთავისა. ბრაილის ტექსტი შეესაბამება 703.4 ქვეთავს. ასევე აღსანიშნავია, რომ ამობურცული სიმბოლოების და ბრაილის შემცველი ნიშანი განთავსებულია კარის გასწვრივ საკეტიან მხარეს. ამობურცული სიმბოლოების და ბრაილის შემცველი ნიშნები ისეა განთავსებული, რომ კარის 45 გრადუსით გაღებისას, ნიშნის წინ შენარჩუნებულია 450X450 მმ იატაკის თავისუფალი სივრცე, თანახმად 703.3.11 ქვეთავისა.

წყალსადენის ელემენტები და მოწყობილობები:

1. **სავაჭრო/კომერციულ ფართში განთავსებული ტუალეტები შეესაბამება 603 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**

- ტუალეტის ოთახებში უზრუნველყოფილია საპროექტო შენობებისათვის განკუთვნილი T-ს ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე, რაც შეესაბამება 603.2.1 ქვეთავის მოთხოვნას.

- ტუალეტის ოთახების კარის გაღებისას, ისინი არ იჭრებიან მოწყობილობებისათვის განკუთვნილ იატაკის თავისუფალ სივრცეებში, რაც შეესაბამება 603.2.2 ქვეთავს.

2. **ტუალეტის ოთახებში განთავსებული უნიტაზები შეესაბამება 604 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
   - უნიტაზის განთავსებულია კედელთან ახლოს და უნიტაზის ცენტრიდან კედლის ზედაპირამდე მანძილი განსაზღვრულია 450 მმ-ით, რაც შეესაბამება 604.2 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - უნიტაზთან მოწყობილია იატაკის თავისუფალი სივრცე 1400 მმ სიღრმისა და 1500 მმ სიგანის სახით, სადაც არ იჭრება რაიმე სახის დეტალი, რაც აკმაყოფილებს 604.3 ქვეთავის მოთხოვნას.
   - უნიტაზის დასაჯდომის სიმაღლე განთავსებულია 450 მმ-ზე იატაკის ზედაპირიდან, რაც შეესაბამება 604.4 ქვეთავს.
   - უნიტაზთან მოწყობილია ხელჩასაჭიდი ძელები 604.5 ქვეთავის მოთხოვნების დაცვით.
   - უნიტაზთან მოწყობილი ძელები შეესაბამება 609 ქვეთავის მოთხოვნებს.
3. **ტუალეტის ოთახებში განთავსებული ხელსაბანები შეესაბამება 606 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
   - ხელსაბანთან მოწყობილია იატაკის თავისუფალი სივრცე, 606.2 ქვეთავის შესაბამისად.
   - ხელსაბანის განთავსების სიმაღლე შესაბამისობაშია 606,3 ქვეთავის მოთხოვნასთან.

საკომუნიკაციო ელემენტები და ფუნქციები:

1. **საპროექტო შენობაში დაკმაყოფილებულია საქართველოს მთავრობის 28.01.2016 წლის #41-ე დადგენილების მოთხოვნები შენობებში მისაწვდომობის ნიშნების მოწყობისა და ადგილმდებარეობის თაობაზე და ყველა ასეთი ნიშანი შეესაბამება ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მოთხოვნებს, კერძოდ ნიშნები მოწყობილია ქვემოთ ჩამოთვლილ ადგილებში:**
   - გასასვლელის გზა-კიბეში შესასვლელ ყველა კართან, კიბის უჯრედიდან გარეთ გამავალ კართან და 0.00 ნიშნულზე გარეთ გამავალ ყველა კართან მოწყობილია ნიშანი ამოწეული სიმბოლოებითა და ბრაილის ასოებით, წარწერით - „გასასვლელი/EXIT“. **აღნიშნული ნიშანი შეესაბამება 703.3 და 703.4 ქვეთავების მოთხოვნებს, ამობურცულ სიმბოლოებსა და ბრაილთან მიმართებაში.**
   - სართულის ამოსაცნობად, შიგა გასასვლელის გზაკიბის საზღვრებში, თითოეული სართულის ბაქანთან, დერეფანში გამავალი კარის მომიჯნავედ განთავსებულია იატაკის დონის ამოსაცნობი ნიშანი. **აღნიშნული ნიშანი შეესაბამება 703.3 და 703.4 ქვეთავების მოთხოვნებს, ამობურცულ სიმბოლოებსა და ბრაილთან მიმართებაში.**
   - თითოეულ კარზე, რომელიც უზრუნველყოფს მისაწვდომს თავშესაფრის ფართობთან მომიჯნავე იატაკის ფართობიდან მოწყობილია ნიშანი წარწერით „თავშესაფრის ფართობი“, მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლოთი, **ასეთი ნიშანი შეესაბამება 703.2 ქვეთავს ვიზუალურ სიმბოლოებთან დაკავშირებით და ასეთი ნიშანი არის განათებული.**
   - თავშესაფრის ფართობებზე განთავსებულია ნიშანი მითითებებით საგანგებო ვითარებაში ფართობის გამოყენების შესახებ. **ასეთი ნიშნები სავალდებულო არაა აკმაყოფილებდეს ამობურცული სიმბოლოებისა და ბრაილის მოთხოვნებს, თუმცა ნიშანი შეესაბამება 703.2 ქვეთავის მოთხოვნებს, ვიზუალურ სიმბოლოებთან დაკავშირებით.**

- თავშესაფრის ფართობებთან განთავსებულია ორმხრივი კავშირის სისტემის გამოყენების წესები, ორმხრივი კავშირის სისტემის საშუალებით დახმარების მიღების მითითებები და ადგილის ამოსაცნობი წარწერა. **ასეთი ნიშნები სავალდებულო არაა აკმაყოფილებდეს ამობურცული სიმბოლოებისა და ბრაილის მოთხოვნებს, თუმცა ნიშანი შეესაბამება 703.2 ქვეთავის მოთხოვნებს, ვიზუალურ სიმბოლოებთან დაკავშირებით.**
- მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლო მოწყობილია საზოგადოებრივ სივრცეებში განთავსებულ ყველა მისაწვდომ ერთადგილიან ტუალეტის ოთახთან. **ნიშანი შეესაბამება 703.6.3 და 703.2 ქვეთავებს.**
- მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლო მოწყობილია მისაწვდომი მსუბუქი ავტომობილის და მიკროავტობუსის ავტოსადგომ სივრცეებში. **ნიშანი შეესაბამება 703.6.3 და 703.2 ქვეთავებს.**

- **ზემოაღნიშნულ ნიშნებში გამოყენებული ვიზუალური სიმბოლოები შეესაბამება 703.2 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
  - სიმბოლოებს ტრადიციული ფორმა აქვთ. სიმბოლოები არ არის დაწერილი იტალიკით, დახრილად, გაკრული შრიფტით, მეტისმეტად დეკორატიულად ან სხვა უჩვეულო ფორმით.
  - სიმბოლოების ზომა, სიგანე, შტრიხის სიგანე, სიმბოლოებს და სტრიქონებს შორის დაშორება შეესაბამება 703.2.4 – 703.2.8 ქვეთავების მოთხოვნებს.
  - ვიზუალური სიმბოლოების იატაკიდან განთავსების სიმაღლე შეესაბამება 703.2.4 ცხრილს.
  - სიმბოლოებისა და მათი ფონის ზედაპირი არ კაშკაშებს. სიმბოლოები ფონისგან განირჩევა, ანუ სიმბოლო სიმბოლო მუქი ფერისაა, ფონი კი ღია ფერის, რაც შეესაბამება 703.2.10 ქვეთავის მოთხოვნას.
- **ზემოაღნიშნულ ნიშნებში გამოყენებული ამობურცული სიმბოლოები შეესაბამება 703.3 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
  - ამობურცული სიმბოლოები უკანა სიბრტყიდან ამობურცულია 703.3.2 ქვეთავის შესაბამისად.
  - ლათინური სიმბოლოები ასახულია დიდი ასობგერებით, თანახმად 703.3.3 ქვეთავისა.
  - ლათინური სიმბოლოებისთვის გამოყენებულია „SANS SERIF“-ის ტიპის შრიფტი. სიმბოლოები არ არის შესრულებული იტალიკით, დახრილად, ხელნაწერის სახით, მეტისმეტად დეკორატიულად ან სხვა უჩვეულო ფორმით, თანახმად 703.3.4 ქვეთავისა.
  - შრიფტის ყველა სიმბოლოს დასაშვები სიმაღლე, სიგანე, სიმბოლოებს შორის დაშორება, სტრიქონებს შორის დაშორება განსაზღვრულია 703.3.5 – 703.3.9 ქვეთავების შესაბამისად.
  - სიმბოლოების იატაკის დონიდან განთავსების სიმაღლე შეესაბამება 703.3.10 ქვეთავის მოთხოვნას.
  - ამობურცული სიმბოლოების და ბრაილის შემცველი ნიშანების განთავსების არეალები შეესაბამება 703.3.11 ქვეთავის მოთხოვნებს.
  - სიმბოლოები ფონისგან განირჩევა (მუქი ფერის სიმბოლოებს ღია ფერის ფონი აქვთ), თანახმად 703.3.12 ქვეთავისა.
- **ზემოაღნიშნულ ნიშნებში გამოყენებული ბრაილი შეესაბამება 703.4 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
  - ნიშნებზე გამოყენებულია მე-2 ხარისხის ბრაილი, თანახმად 703.4.1 ქვეთავისა.

- ბრაილის წერტილებს აქვს გუმბათისებური ფორმა და ისინი უნდა შეესაბამება 703.4.3 ცხრილს.
- ბრაილის განთავსების პოზიცია შეესაბამება 703.4.4 ქვეთავს.
- ბრაილის იატაკიდან განთავსების სიმაღლე შეესაბამება 703.4.5 ქვეთავს.

- **ზემოაღნიშნულ ნიშნებში გამოყენებული მისაწვდომობის სიმბოლო შეესაბამება 703.6 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:**
  - მისაწვდომობის სიმბოლოები მკვეთრად განირჩევა ფონისგან, ანუ მუქი ფერის სიმბოლო მოწყობილია ღია ფერის ფონზე, თანახმად 703.6.2 ქვეთავისა.
  - მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლო შეესაბამება 703.6.3.1 სურათს.
  - მისაწვდომობის სიმბოლოები და მათი ფონები არ არის ამრეკლავი.

მისაწვდომი საცხოვრებელი ერთეულები:

- **საპროექტო შენობაში „ა“ და „ბ“ ტიპის ერთეულების რაოდენობებისადმი მოთხოვნა დადგენილია საქართველოს მთავრობის 28.01.2016 წლის #41-ე დადგენილების საფუძველზე. საპროექტო შენობაში განთავსებულია 62 საცხოვრებელი ერთეული, შესაბამისად მათი ორი პროცენტი (2 საცხოვრებელი ერთეული) წარმოადგენს „ა“ ტიპის ერთეულს, ხოლო ყველა დანარჩენილი „ბ“ ტიპის ერთეულს.**

შენობაში ასევე გათვალისწინებულია 1 „მისაწვდომი“ ტიპის ერთეული.

საცხოვრებელი ერთეულებისადმი მოთხოვნები შეესაბამება ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მე-11 თავის დებულებებს, კერძოდ:

<u>„ა“ ტიპის საცხოვრებელი ერთეული:</u>

- „ა“ ტიპის საცხოვრებელი ერთეულის მთავარი შესასვლელი არ არის სამინებელი ოთახი, თანახმად 1103.2 ქვეთავისა.
- ყველა სივრცესა და ელემენტს, რომლებიც ერთეულის ნაწილია, აკავშირებს ერთი მისაწვდომი სვლაგეზი. მისაწვდომი სვლაგეზი ემთხვევა მთავარ მიმოსვლის ბილიკს. ყოველივე აღნიშნული შეესაბამება 1103.3.1 ქვეთავს.
- ყველა ოთახში, რომელსაც მისაწვდომი სვლაგეზი ემსახურება, უზრუნველყოფილია ეტლის მოსატრიალებელი სივრცე. თანახმად 1103.3.2 ქვეთავისა.
- მისაწვდომი სვლაგეზის კომპონენტად განსაზღვრულია სავალი ზედაპირი, რომელიც არ არის 1:20-ზე მეტად დახრილი, თანახმად 1103.3.3 ქვეთავისა.
- სავალი ზედაპირები, რომლებიც მისაწვდომი სვლაგეზის ნაწილია, შეესაბამება 403-ე ქვეთავს.
- ერთეულის მთავარი შესასვლელის კარი და ყველა სხვა გზა-კარი, რომელშიც დამკავებელმა უნდა გაიაროს, შეესაბამება 404 ქვეთავს.
- ზღურბლები შეესაბამება 303-ე ქვეთავს.
- სარეცხი მანქანა შეესაბამება 611-ე ქვეთავს.

- ერთეულში მოწყობილია ორი ტუალეტი და მათგან ერთი ტუალეტი აკმაყოფილებს 1103.11.2 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:
    - ხელჩასაჭიდი ძელების სამომავლო მოწყობის შესაძლებლობა უზრუნველყოფილია.
    - მისაწვდომი მოწყობილობები მდებარეობდეს ერთ ტუალეტის/სააბაზანოს ფართობზე.
    - გაღებისას კარი არ იჭრება იატაკის თავისუფალ სივრცეში ან მოწყობილობასთან არსებულ თავისუფალ სივრცეში.
    - ხელსაბანები შეესაბამება 606-ე ქვეთავს.
    - უნიტაზი შეესაბამება 1103.11.2.4 ქვეთავს.
    - აბაზანა შეესაბამება 607-ე ქვეთავს.
    - სამზარეულოები შეესაბამება 1103.12 ქვეთავს.

<u>„ბ“ ტიპის საცხოვრებელი ერთეული:</u>

- „ბ“ ტიპის ერთეულებში მოწყობილი იატაკის თავისუფალი სივრცე შეესაბამება 1104.1.1 ქვეთავს და უტოლდება 760მმ X 1200მმ-ს.
- „ბ“ ტიპის საცხოვრებელი ერთეულის მთავარი შეესასვლელი არ არის საძინებელი ოთახი, თანახმად 1104.2 ქვეთავისა.
- ყველა სივრცესა და ელემენტს, რომლებიც ერთეულის ნაწილია, აკავშირებდეს ერთი მისაწვდომი სვლაგეზი. მისაწვდომი სვლაგეზი ემთხვევა მთავარ მიმოსვლის ბილიკს, თანახმად 1104.3.1 ქვეთავისა.
- მისაწვდომი სვლაგეზის კომპონენტად განსაზღვრულია სავალი ზედაპირი, რომელიც არ არის 1:20-ზე მეტად დახრილი, თანახმად 1103.3.2 ქვეთავისა.
- მისაწვდომი სვლაგეზის თავისუფალი სიგანე შეესაბამება 403.5 ქვეთავს.
- ერთეულის მთავარი შესასვლელის კარი შეესაბამება 404-ე ქვეთავს.
- ერთეულის საზღვრებში არსებული ყველა კარი შეესაბამება 1104.5.2.1 ქვეთავის მოთხოვნას, კერძოდ ყველა კარის სუფთა სიგანე არ არის 820 მმ-ზე ნაკლები.
- ზღურბლები შეესაბამება 303-ე ქვეთავს.
- სარეცხ მანქანასთან გათვალისწინებულია პარალელური მისაწვდომი თავისუფალი სივრცე, თანახმად 1104.10.1 ქვეთავისა.
- ტუალეტისა და აბაზანის მოწყობილობები შეესაბამება 1104.11 ქვეთავს, კერძოდ:
    - კარი არ იჭრება მოწყობილობასთან არსებულ თავისუფალ სივრცეში.
    - ხელსაბანები შეესაბამება 1104.11.3.1 ქვეთავს.
    - უნიტაზი შეესაბამება 1104.11.3.1.2 ქვეთავს.
    - აბაზანები შეესაბამება 1104.11.3.1.3.1 და 1104.11.3.1.3.2 ქვეთავებს.
    - სამზარეულოები შეესაბამება 1104.12 ქვეთავს.

„მისაწვდომი“ ტიპის საძინებელი ერთეული:

- მისაწვდომ ერთეულში მთავარი შესასვლელი მდებარეობს მისაწვდომ სვლაგეზზე, რაც აკმაყოფილებს 1102.2 ქვეთავის მოთხოვნას.
- მისაწვდომ ერთეულში უზრუნველყოფილია მისაწვდომი სვლაგეზი, რაც შეესაბამება 1102.3 ქვეთავს.
- ყველა სივრცესა და ელემენტს, რომლებიც მისაწვდომი ერთეულის ნაწილია, აკავშირებს ერთი მისაწვდომი სვლაგეზი. მისაწვდომი სვლაგეზი ემთხვევა მთავარ მიმოსვლის ბილიკს. ყოველივე აღნიშნული შეესაბამება 1102.3.1 ქვეთავს.
- მისაწვდომ ერთეულში უზრუნველყოფილია ეტლის მოსატრიალებელი სივრცე. თანახმად 1102.3.2 ქვეთავისა.
- მისაწვდომი სვლაგეზის კომპონენტად განსაზღვრულია სავალი ზედაპირი, რომელიც არ არის 1:20-ზე მეტად დახრილი, თანახმად 1102.3.3 ქვეთავისა.
- სავალი ზედაპირები, რომლებიც მისაწვდომი სვლაგეზის ნაწილია, შეესაბამება 403-ე ქვეთავს.
- ერთეულის მთავარი შესასვლელის კარი და ყველა სხვა გზა-კარი, რომელშიც დამკავებელმა უნდა გაიაროს, შეესაბამება 404 ქვეთავს.
- ზღურბლები შეესაბამება 303-ე ქვეთავს.
- მისაწვდომ ერთეულში მოწყობილი ტუალეტი აკმაყოფილებს 1102.11.2 ქვეთავის მოთხოვნებს, კერძოდ:
  - ✓ მისაწვდომი მოწყობილობები მდებარეობდეს ერთ ტუალეტის/სააბაზანოს ფართობზე.
  - ✓ გაღებისას კარი არ იჭრება იატაკის თავისუფალ სივრცეში ან მოწყობილობასთან არსებულ თავისუფალ სივრცეში.
  - ✓ ხელსაბანები შეესაბამება 606-ე ქვეთავს.
  - ✓ უნიტაზი შეესაბამება 1102.11.2 ქვეთავს.
  - ✓ აბაზანა შეესაბამება 607-ე ქვეთავს.

	ჩაშენებული ავეჯი და მოწყობილობები:

1. **სავაჭრო მომსახურებისათვის განკუთვნილი დახლი შეესაბამება 904 ქვეთავის მოთხოვნას, კერძოდ:**
   - დახლის ყველა ნაწილი მდებარეობს მისაწვდომ სვლაგეზზე.
   - სალაროს დახლის ზედაპირის სიმაღლე შეესაბამება 904.4.2 ქვეთავის მოთხოვნას.

დ ა ს კ ვ ნ ა

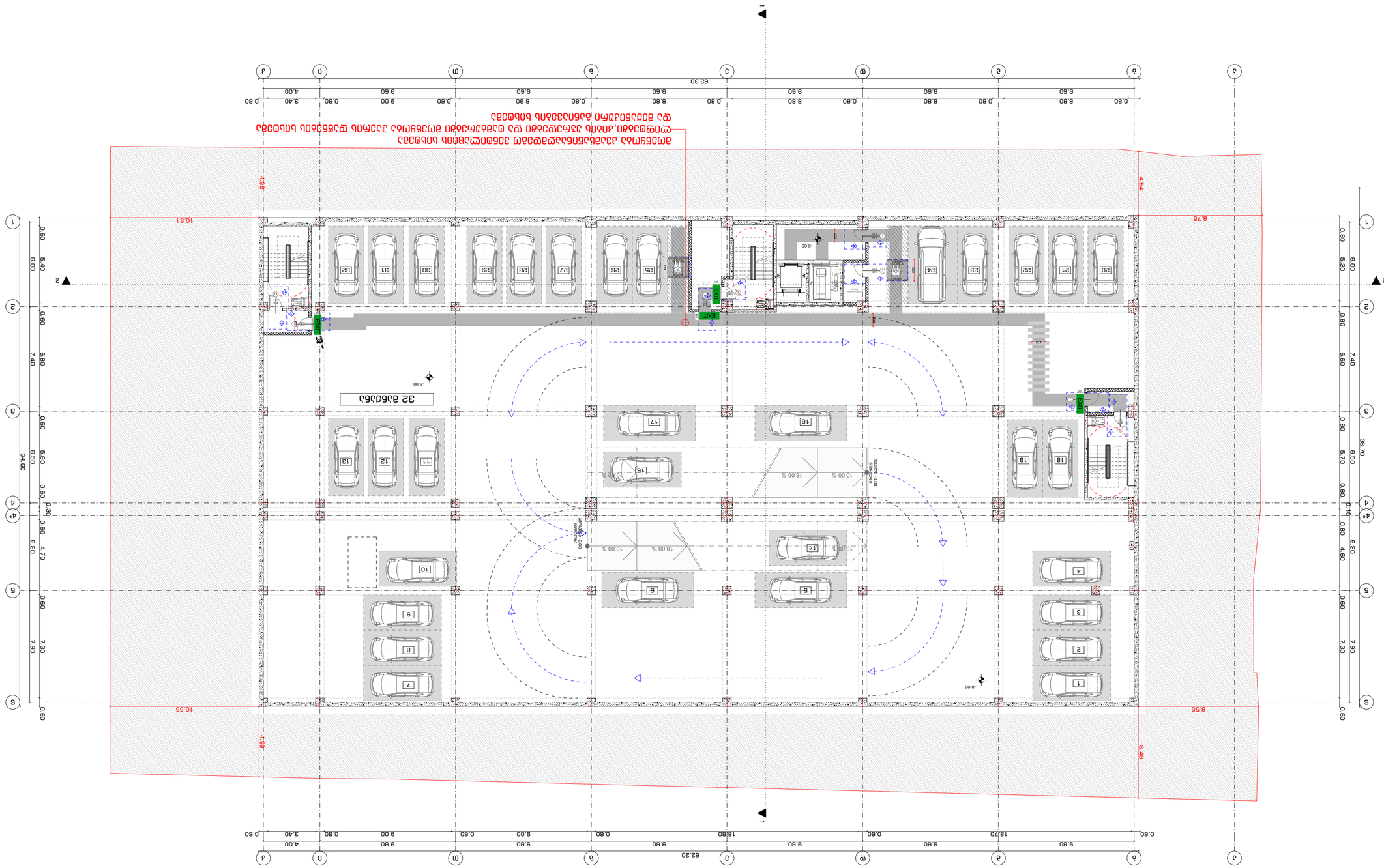
ქ. თბილისში, ოთარ ჭილაძის ქუჩა №9, მისამართზე არსებულ მიწის ნაკვეთზე ს/კ:**01.10.14.007.023** დაპროექტებული მრავალფუნქციური შენობის არქიტექტურული პროექტი შესაბამისობაშია ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“-ს მოთხოვნებთან. საექსპერტო დასკვნის საფუძველზე პროექტს ეძლევა დადებითი შეფასება განსახორციელებლად.

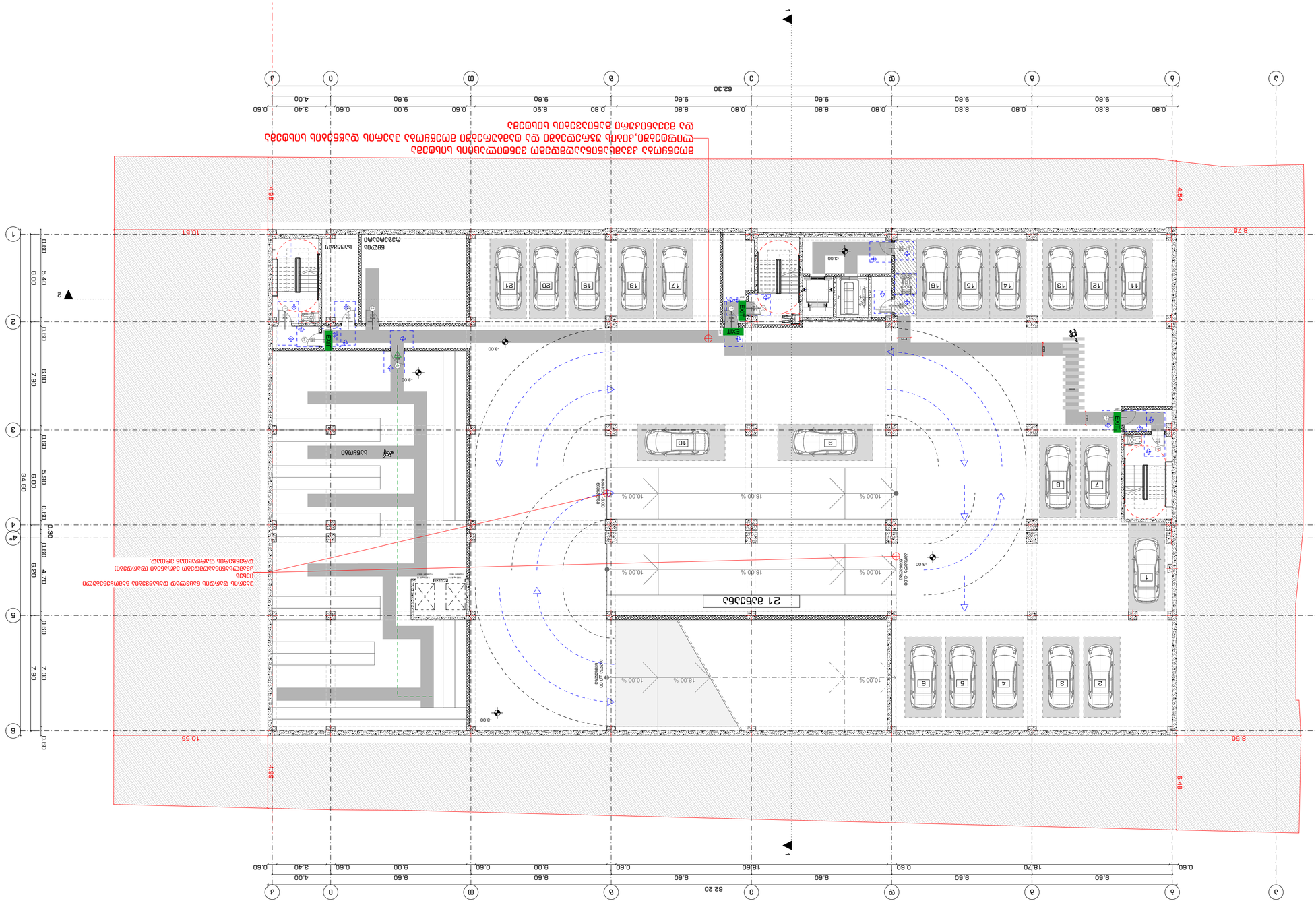
ექსპერტი: სპარტაკ მელიქიშვილი

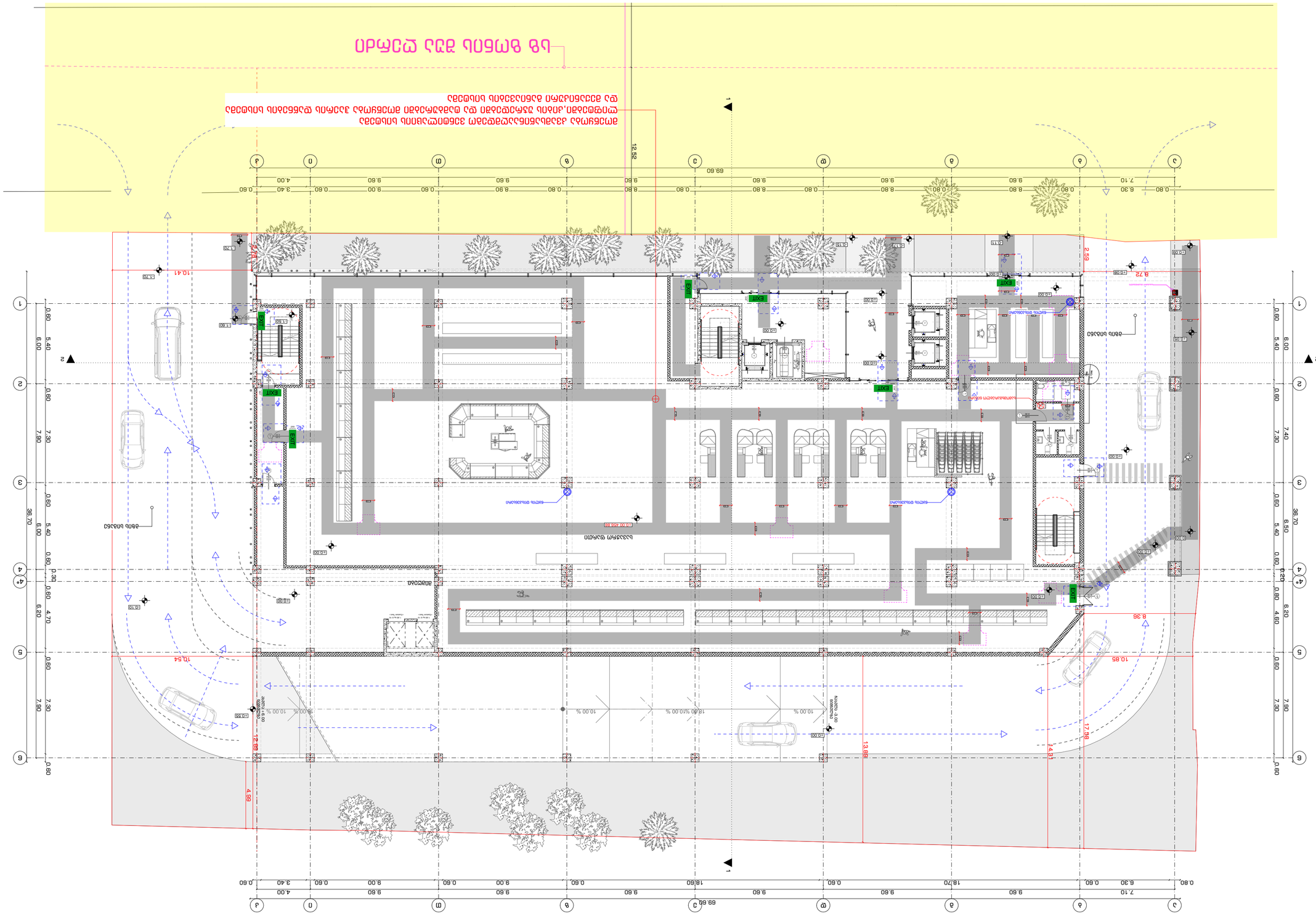
17.06.2022 წ.

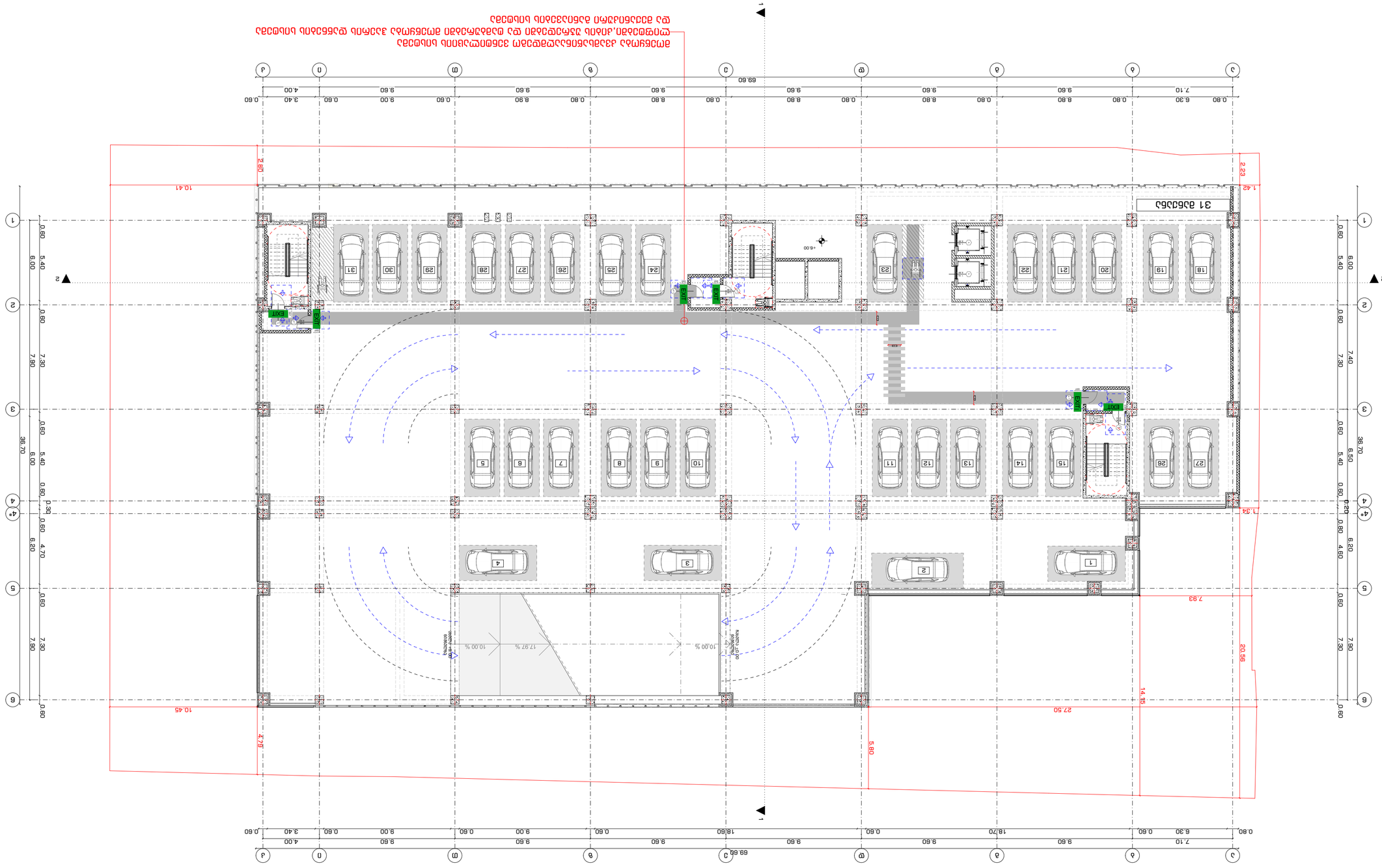
გამოყენებული (კანონმდებლობა, რეგლამენტები, წესები, სტანდარტები.....)

ტექნიკური რეგლამენტი - „მისაწვდომობის ეროვნული სტანდარტები“ დამტკიცების თაობაზე.


32 מקומות חניה
-6.00
-4.88
10.55
8.50
6.48
4.54
8.75
10.57
62.20
0.60 9.60 9.60 18.70 0.60 9.60 9.60 18.60 0.60 9.00 9.60 3.40 0.60
34.60
0.60 5.40 6.00 0.60 6.80 7.40 0.60 5.90 6.50 0.60 0.30 0.60 4.70 6.20 0.60 7.30 7.90 0.60
0.80 5.20 6.00 0.80 6.60 7.40 0.80 5.70 6.50 0.80 0.10 0.80 4.60 6.20 0.60 7.30 7.90 0.60
1 2 3 4 4* 5 6
א ב ג ד ה ו ז ח ט י יא יב יג יד טו טז יז יח יט כ כא כב כג כד כה כו כז כח כט ל לא לב לג
1 2 3 4 4* 5 6
א ב ג ד ה ו ז ח ט י יא יב יג יד טו טז יז יח יט כ כא כב כג כד כה כו כז כח כט ל לא לב לג
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32
10.00 %
18.00 %
6.00
3.00
-6.00
-3.00
-6.00
-6.00
-6


21 מקומות חניה
חניה מקורה
חניה מקורה
מעלית
מעלית
מדרגות
מדרגות
מדרגות

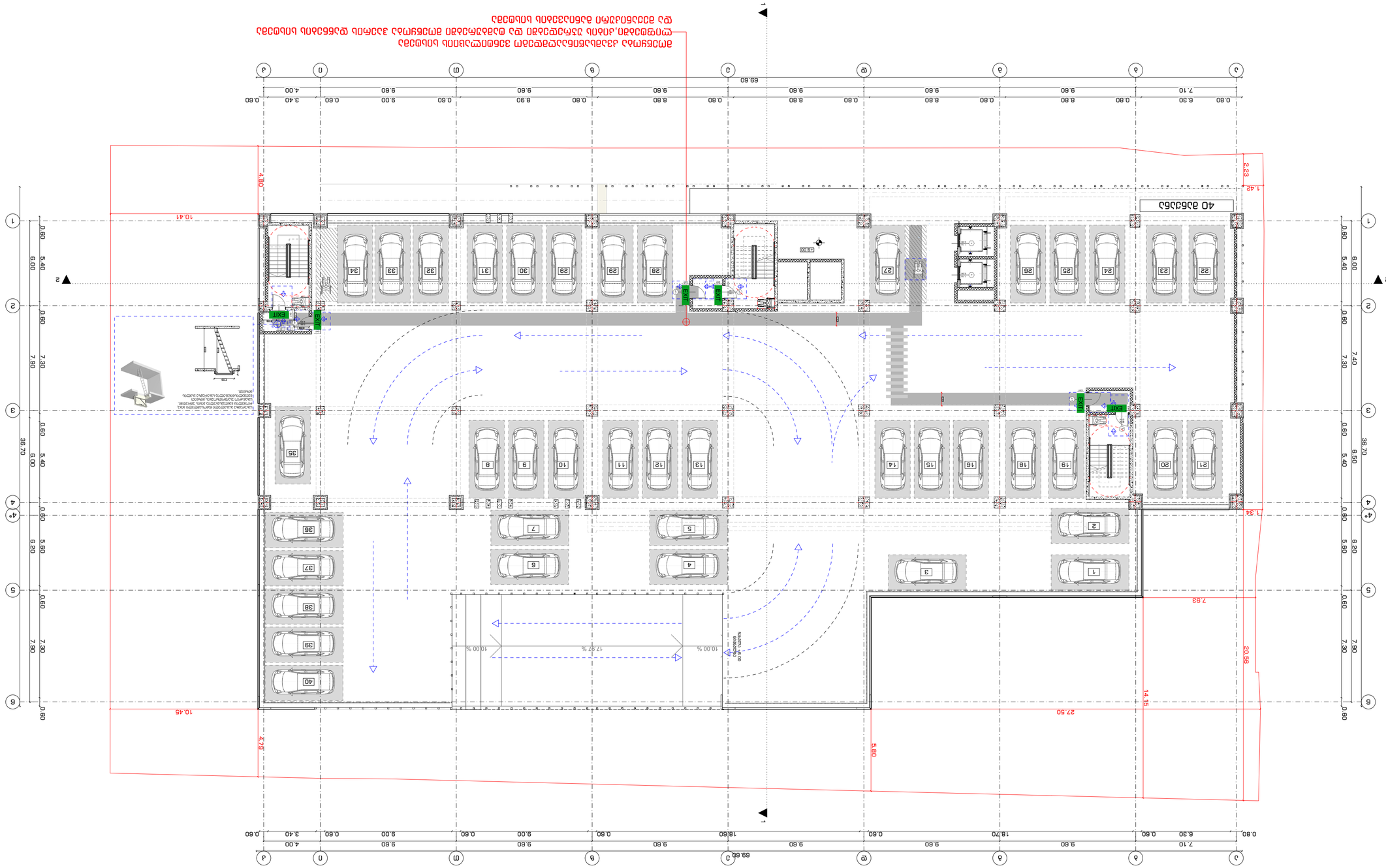

סמוך לכניסה לבניין יותקן לוח אזעקה
מעלית
מדרגות
מעלית
מדרגות
מדרגות
מעלית
מדרגות
מעלית
מדרגות
מדרגות
מעלית
מדרגות
מעלית
מדרגות
מדרגות



ნებისმიერი ნახაზის, ტექსტის ან ელექტრონული ფაილის გამოყენება, კოპირება ან გავრცელება მხოლოდ ავტორის წერილობითი ნებართვით შეიძლება. ნებისმიერი დარღვევა გამოიწვევს კანონით გათვალისწინებულ პასუხისმგებლობას.

Any use, copying or distribution of this drawing, text or electronic file is only permitted with the author's written consent. Any violation will result in liability as provided by law.

შენიშვნები:	Notes:
1. ნახაზის ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამუშაოების დაწყებამდე.	1. All dimensions shall be verified on site before commencement of work.
2. ნებისმიერ ცვლილებაზე ავტორთან შეთანხმება აუცილებელია.	2. Any changes must be approved by the author.
3. ნახაზის ასლის ან ელექტრონული ვერსიის გადაცემისას ავტორის უფლებები დაცულია.	3. When transferring a copy or electronic version of the drawing, the author's rights are protected.
პროექტის ავტორი/ავტორთა კოლექტივი	Project author/team
არქიტექტურული ნაწილი	Architectural part
პროექტის ხელმძღვანელი	Project leader
კონსტრუქციული ნაწილი	Structural part
პროექტის ხელმძღვანელი	Project leader
ინჟინერული სისტემების ნაწილი	Engineering systems part
პროექტის ხელმძღვანელი	Project leader
ელექტრომოწყობილობების ნაწილი	Electrical equipment part
პროექტის ხელმძღვანელი	Project leader
ნახაზის დასახელება	Drawing title
ნახაზის ნომერი	Drawing Number
ფურცლების რაოდენობა	Number of sheets
ფურცელი	Sheet
ნახაზის მასშტაბი	Drawing Scale
თარიღი	Date



הדמיות הינן להמחשה בלבד ואינן מחייבות. ייתכנו שינויים בפרטים ובחומרים במהלך הביצוע.
הדמיות אינן מהוות חלק מתכנית ההיתר ואינן מחייבות את המתכנן.
התכנית מוגנת בזכויות יוצרים ואין להעתיקה או לעשות בה שימוש ללא אישור מראש ובכתב.

Notes:

שם הפרויקט Drawing Name	חניון ציבורי תת קרקעי
כתובת הפרויקט Address	
מספר תכנית Drawing No.	A.02.4.5
קנ"מ Scale	1:200
גודל תכנית Drawing Size	A2

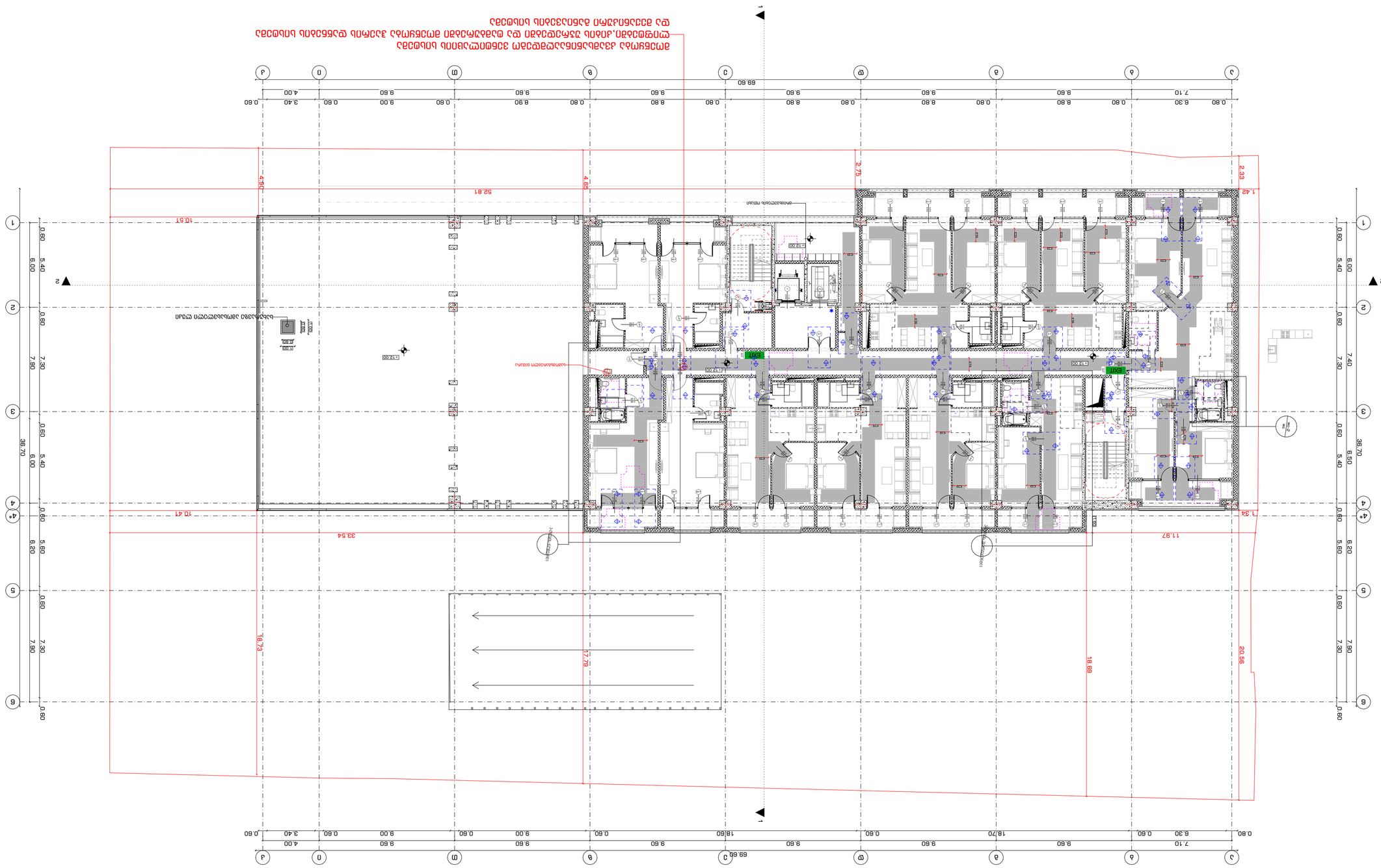
מתכנן Planner	אדר' יואב שחר	
מתכנן שלד Structural Engineer	אדר' יואב שחר	
מתכנן תנועה Traffic Engineer	אדר' יואב שחר	
יועץ חשמל Electrical Engineer	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ אינסטלציה Plumbing Engineer	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ נגישות Accessibility Consultant	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ בטיחות אש Fire Safety Consultant	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ איכות הסביבה Environmental Consultant	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ אקוסטיקה Acoustic Consultant	מ.מ.ד.ס.ח.ן	
יועץ אדריכלות נוף Landscape Architect	מ.מ.ד.ס.ח.ן	

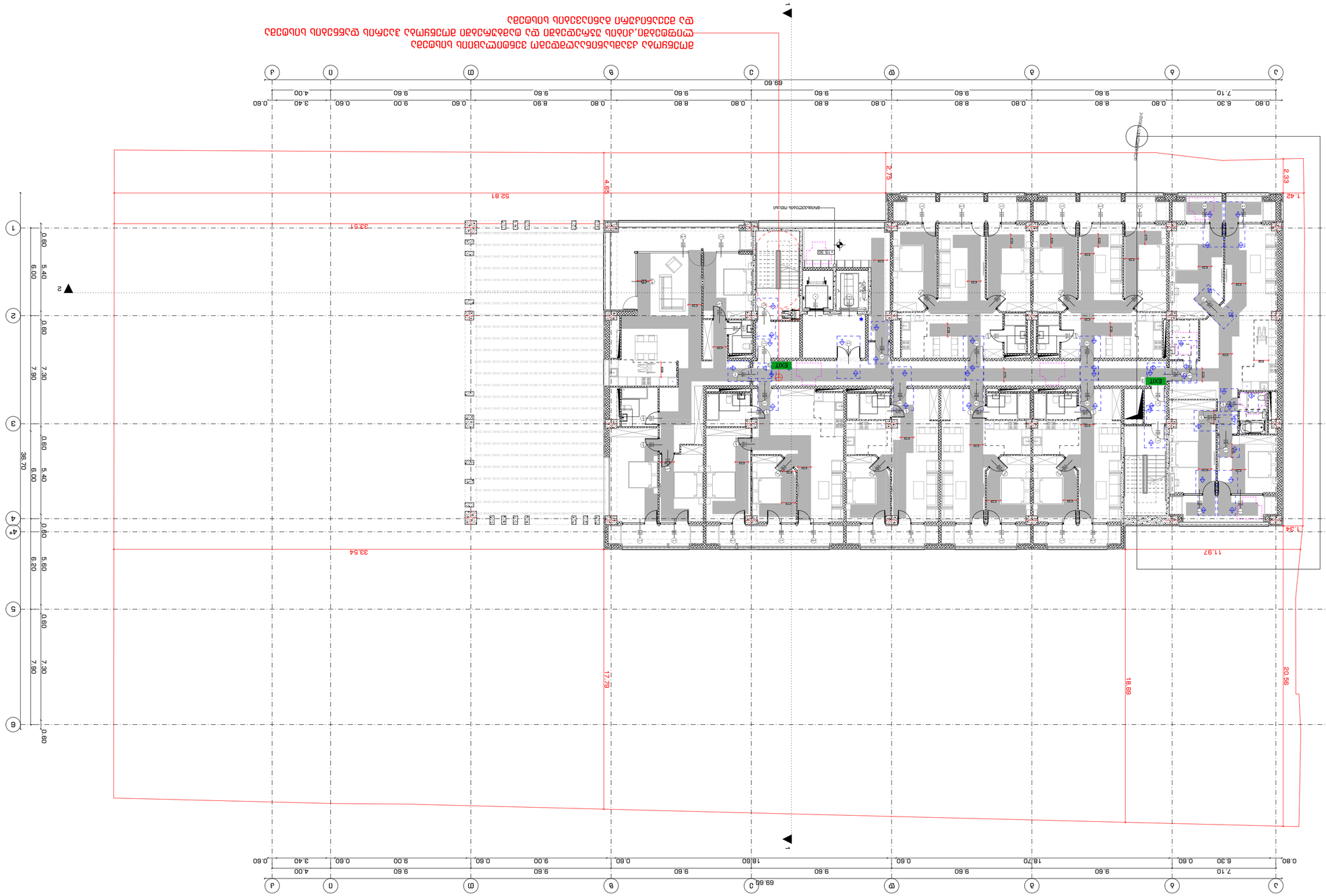
יזם: עיריית תל אביב יפו
Owner: Tel Aviv Municipality

מתכנן: אדר' יואב שחר
Planner: Arch. Yoav Shahar
רח' יהודה הלוי 3, תל אביב יפו
3 Yehuda Halevi St., Tel Aviv

טל': 03-5170000
Tel: 03-5170000

מפתח לוחות
לוח חשמל ראשי
לוח תקשורת
לוח כיבוי אש
לוח חשמל משני
לוח חשמל משני
לוח חשמל משני


1
2
3
4
5
6
A
B
C
D
E
F
G
H
J
69.60
36.70
EXIT
EXIT
EXIT



2022 6

מספר גיליון INDEX	סה"כ גיליונות Pages
A.02.4.7	
קנ"מ Drawing Scale	**1:200**
A2	

מספר תוכנית Drawing title	A.02.4.7 + 15.30 גושפנקא לבקשה להיתר
קבלן Executioner	
מהנדס קונסטרוקציה Structural Engineer	
מהנדס אינסטלציה Plumbing Engineer	
מהנדס חשמל Electrical Engineer	
אדריכל נוף Landscape Architect	
אדריכל Architect	ח.בוכמן אדריכלים בע"מ 054-4444444
יועצים Consultants	

הערות:
Notes:

1. כל המידות באתר יש לבדוק ולוודא לפני ביצוע.
2. אין למדוד מתוך תכנית זו.
3. כל השינויים יבוצעו בתיאום עם האדריכל ובאישורו.
4. תכנית זו מהווה חלק בלתי נפרד מכל התכניות הנלוות.

מהנדס קונסטרוקציה

שם המתכנן Drawing Status	סוג Date

תכנית לצורך היתר בניה

מס' תיק Job No.	שם הפרויקט Project Name
2022	בניין מגורים ברח' הרצל 9, תל אביב

שם המתכנן Author	מס' רישיון Licence No.
ח.בוכמן אדריכלים	054-4444444

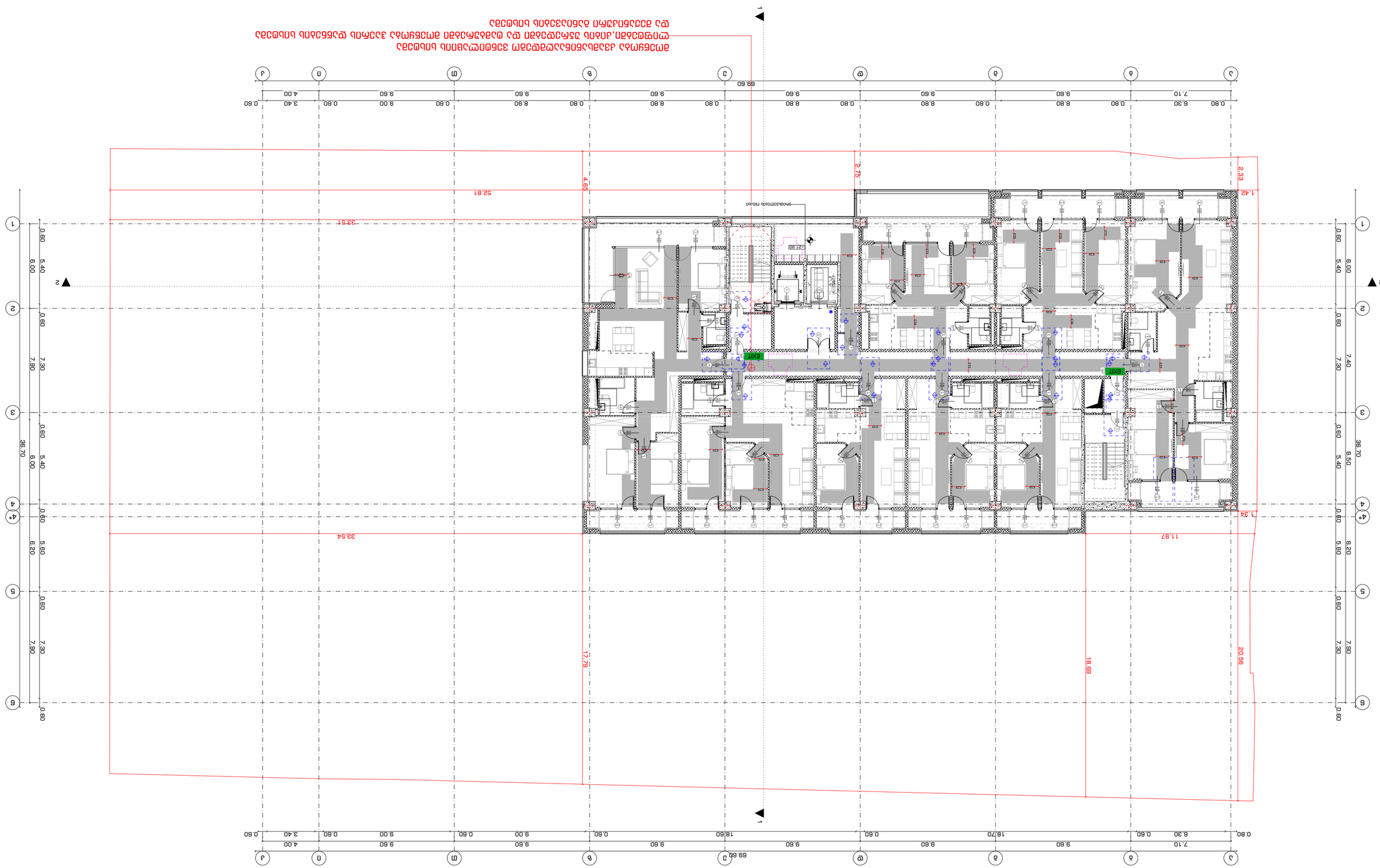
כתובת הפרויקט
Address:

רח' הרצל 9, תל אביב
(גוש: 07.10.14.007, חלקה 23)

בעלות
Ownership:

מקרא
מבוא
מבנה קיים
מבנה להריסה
מבנה חדש
קיר בטון
קיר בלוקים
קיר גבס
קיר בלוקים חדש
קיר בלוקים קיים
קיר בלוקים להריסה


EXIT
EXIT
EXIT



2022 წ

ნახაზის № INDEX	ფურც. რაოდ. Pages
A.02.4.9	
ნახაზის მასშტაბი Drawing Scale	**1:200**
A2	

პროექტის სტადია Project Stage	ფურც. № Sheet No.
პ.პ.პ.	1
ტექნიკური ზედამხედველის ხელმოწერა Supervisor's Signature	
ტექნიკური ზედამხედველის სახელი, გვარი Supervisor's Name	
პროექტის ხელმძღვანელის ხელმოწერა Project Manager's Signature	
პროექტის ხელმძღვანელის სახელი, გვარი Project Manager's Name	
ნახაზის დასახელება Drawing title	
ნახაზის ნომერი Drawing No.	
ავტორის ხელმოწერა Author's Signature	
ავტორის სახელი, გვარი Author's Name	
ნახაზის დასახელება Drawing Name	
პროექტის სტადია Project Stage	ფურც. № Sheet No.
ტექნიკური ზედამხედველის ხელმოწერა Supervisor's Signature	
ტექნიკური ზედამხედველის სახელი, გვარი Supervisor's Name	
პროექტის ხელმძღვანელის ხელმოწერა Project Manager's Signature	
პროექტის ხელმძღვანელის სახელი, გვარი Project Manager's Name	

შენიშვნა:
Notes:

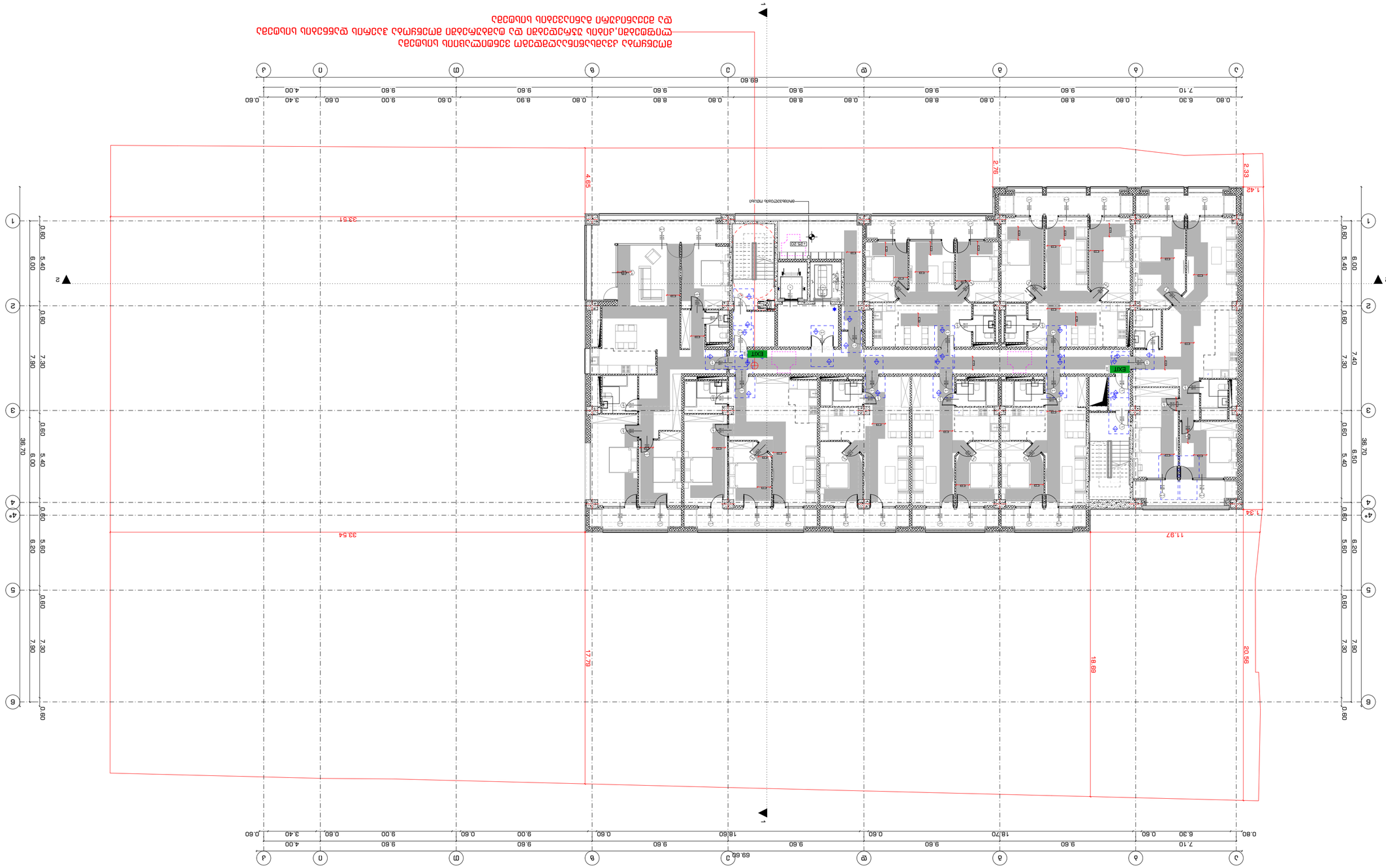
1. ნახაზის ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამუშაოების დაწყებამდე.
2. ნახაზის ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში, თუ სხვა რამ არ არის მითითებული.
3. ნახაზის ზომების ნებისმიერი ცვლილება უნდა შეთანხმდეს ავტორთან.
4. ნახაზის ნებისმიერი ტიპის კოპირება და გამრავლება აკრძალულია ავტორის წერილობითი ნებართვის გარეშე.

ნახაზის ელემენტების ექსპლიკაცია
Explication of drawing elements

ნახაზის ელემენტის დასახელება Elements	
ნახაზის ელემენტის აღნიშვნა Drawing Symbols	ნახაზის ელემენტის დასახელება Name
	ნახაზის ელემენტის აღნიშვნა Drawing Symbols
	ნახაზის ელემენტის დასახელება Name

ნახაზის ელემენტების აღნიშვნა
Drawing symbols explanation

ელემენტის აღნიშვნა
ელემენტის დასახელება
ელემენტის აღნიშვნა
ელემენტის დასახელება
ელემენტის აღნიშვნა
ელემენტის დასახელება


1
2
3
4
4*
5
6
A
B
C
D
E
F
G
H
J
69.60
33.54
11.87
7.34
1.42
2.33
2.76
4.65
17.79
18.69
20.56
EXIT
EXIT
EXIT



2022 6

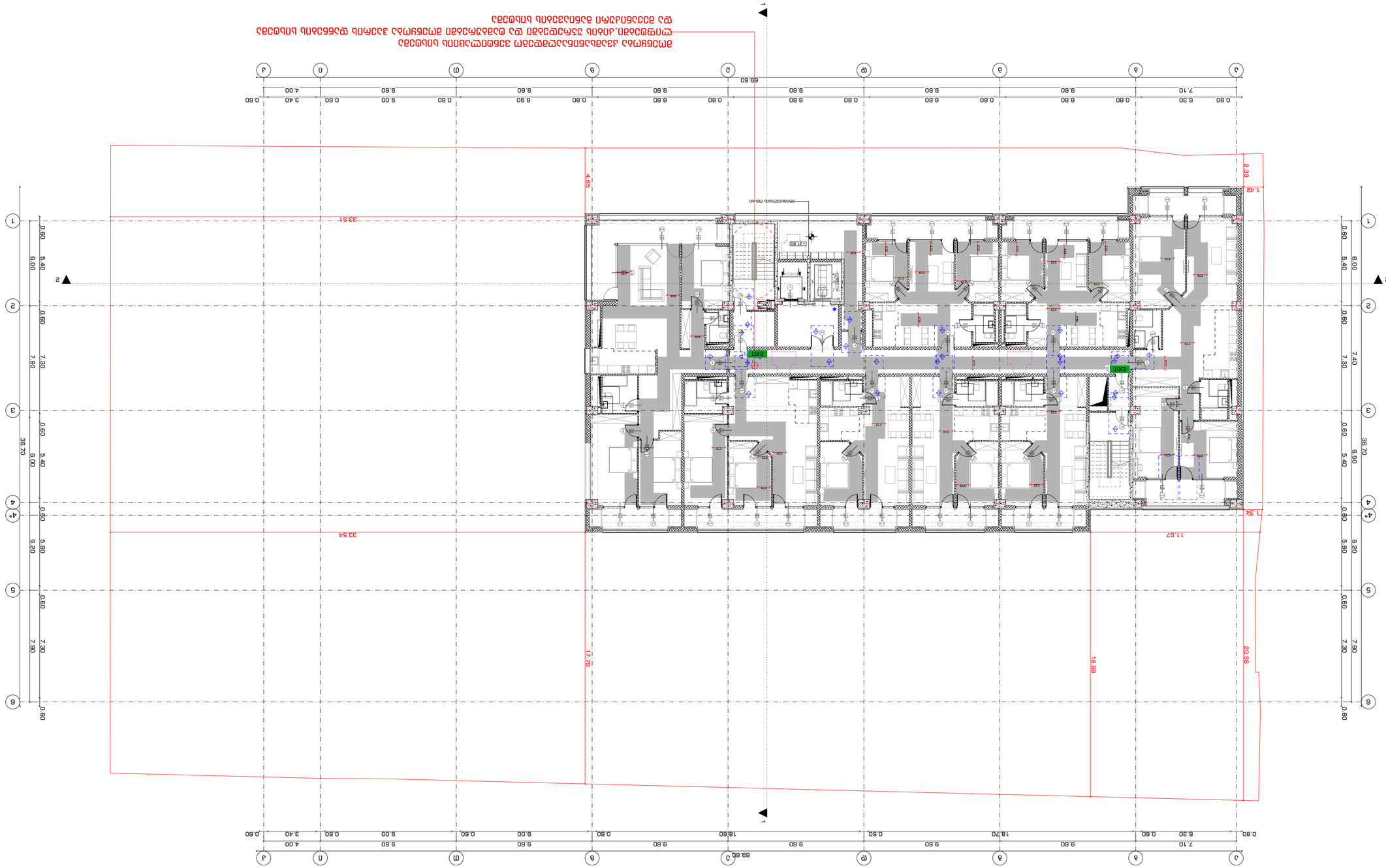
מספר תכנית / INDEX	A.02.4.11
מידה / Scale	1:200
Drawing Scale	**A2**

שם הפרויקט / Project	מגרש 9, רח' הרב"ש 30, ת"א	
כתובת הפרויקט / Address		
שלב / Stage		
שם המבנה / Building Name		
שם התכנית / Plan Name		
מספר תכנית / Plan No.		
מספר גרסה / Version No.		
מספר שרטוט / Drawing No.		
תאריך / Date	28.02.22	
קנ"מ / Scale	1:100	
מהנדס / Engineer		
אדריכל / Architect		
שרטט / Drawn by		
בדק / Checked by		

מקרא / Legend	
מדידה / Survey	
הריסה / Demolition	
בניה חדשה / New Construction	
שינוי / Modification	
שימור / Preservation	
שלב ב' / Phase B	
שלב ג' / Phase C	
שלב ד' / Phase D	
שלב ה' / Phase E	
שלב ו' / Phase F	
שלב ז' / Phase G	
שלב ח' / Phase H	
שלב ט' / Phase I	
שלב י' / Phase J	
שלב י"א / Phase K	
שלב י"ב / Phase L	
שלב י"ג / Phase M	
שלב י"ד / Phase N	
שלב ט"ו / Phase O	
שלב ט"ז / Phase P	
שלב י"ז / Phase Q	
שלב י"ח / Phase R	
שלב י"ט / Phase S	
שלב כ' / Phase T	
שלב כ"א / Phase U	
שלב כ"ב / Phase V	
שלב כ"ג / Phase W	
שלב כ"ד / Phase X	
שלב כ"ה / Phase Y	
שלב כ"ו / Phase Z	



מקרא סימוני חומרים / Materials Legend	
מקרא סימוני פרטים / Details Legend	
מקרא סימוני ריהוט / Furniture Legend	
מקרא סימוני ציפויים / Finishes Legend	
מקרא סימוני מערכות / Systems Legend	
מקרא סימוני מדרגות / Stairs Legend	
מקרא סימוני פתחים / Openings Legend	
מקרא סימוני מעקות / Railings Legend	
מקרא סימוני מבנה / Structure Legend	
מקרא סימוני מבנה קיים / Existing Structure Legend	
מקרא סימוני מבנה להריסה / Demolished Structure Legend	
מקרא סימוני מבנה חדש / New Structure Legend	
מקרא סימוני מבנה לשימור / Preserved Structure Legend	
מקרא סימוני מבנה לשינוי / Modified



2022 6

INDEX	A.02.4.12
Drawing Scale	1:200
	A2

Drawing title	Expledicon	
Architect		
Structural Engineer		
Mechanical Engineer		
Electrical Engineer		
Plumbing Engineer		
Landscape Architect		
Interior Designer		
Other		

Address:

Client:

Project

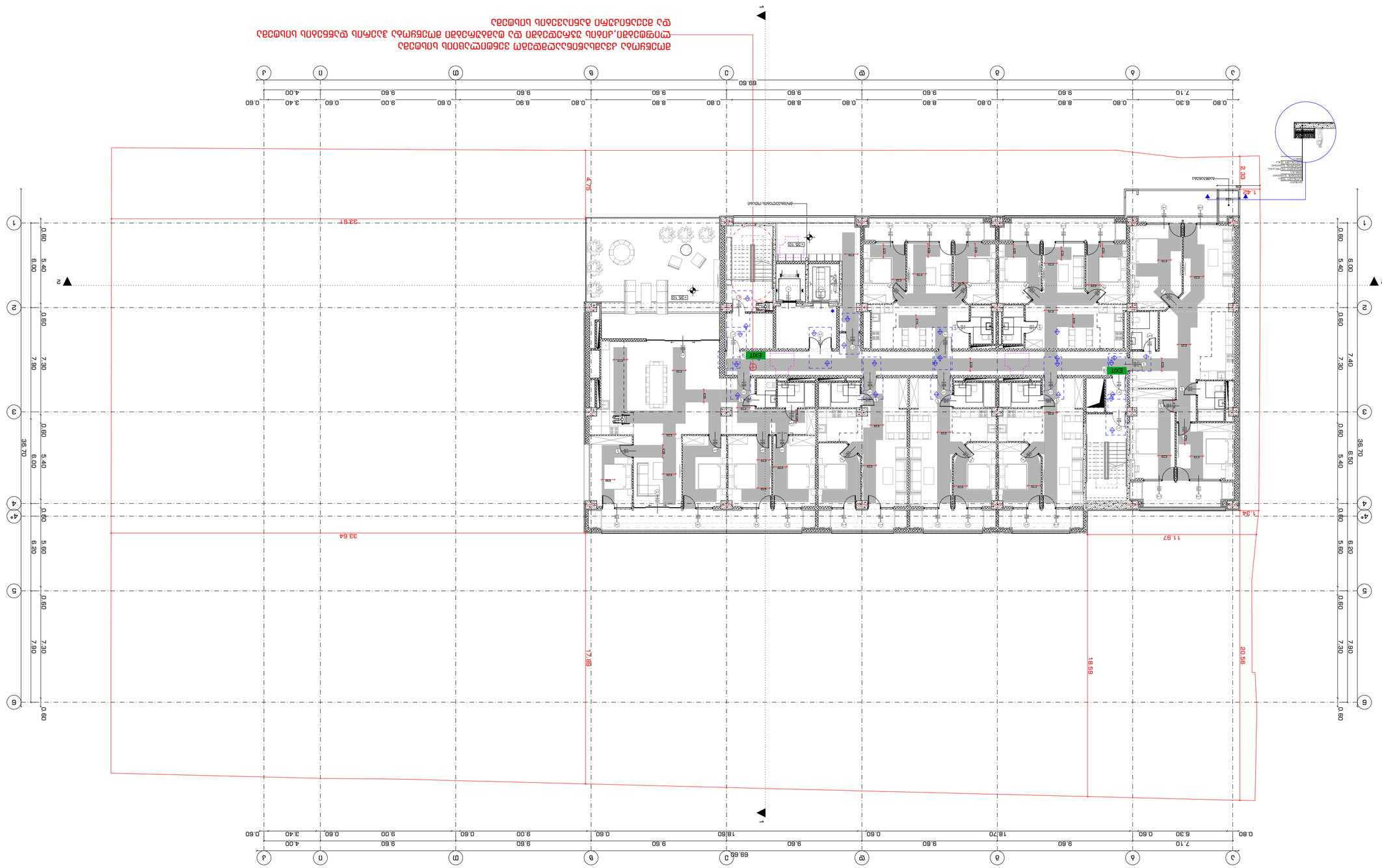
Company name

Notes:

Revisions		
Nº	Description	Date

1. כל הזכויות בתכנית זו שמורות לסטודיו 9 בע"מ. אין להעתיק, לשכפל או להציג תכנית זו או חלקים ממנה בכל צורה ואמצעי שהוא, אלקטרוני או אחר, ללא קבלת הסכמה מראש ובכתב מסטודיו 9 בע"מ.
2. התכנית ערוכה בהתאם לתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאיו ותוקפו) התשכ"ה-1965 ולתקנות התכנון והבניה (אגרות בקשה והיטלים) התשכ"ו-1967 ולתקנות התכנון והבניה (אגרות בקשה והיטלים) (שינוי) התשל"ג-1973 ולתקנות התכנון והבניה (אגרות בקשה והיטלים) (שינוי) התשל"ה-1975 ולתקנות התכנון והבניה (אגרות בקשה והיטלים) (שינוי) התשל"ו-1976.

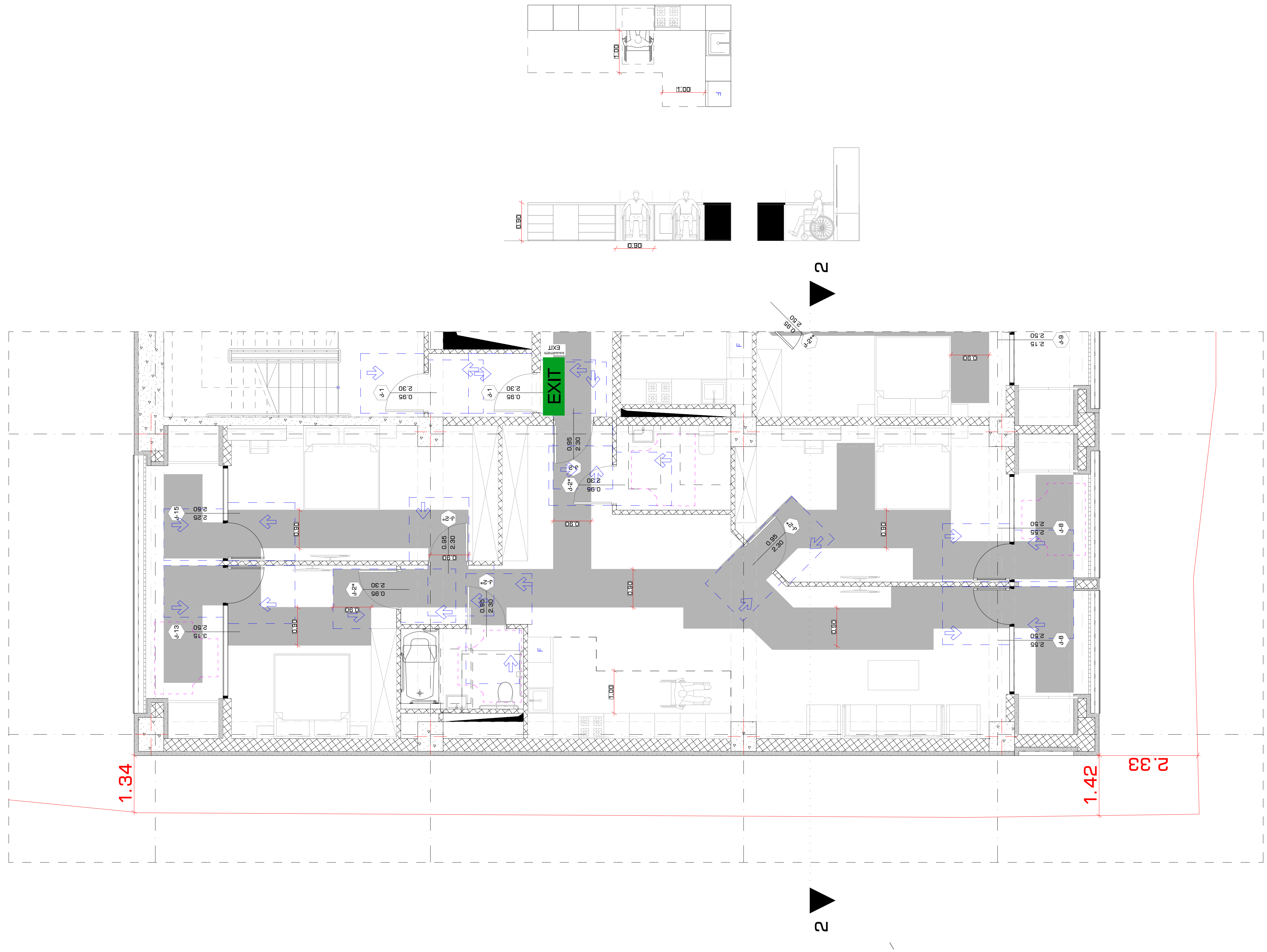
מקרא סימונים
מקרא סימונים
מקרא סימונים



2022 6

מספר גיליון INDEX	שם גיליון, PAGES
A.02.4.13	
קנ"מ Drawing Scale	**1:200**
A2	

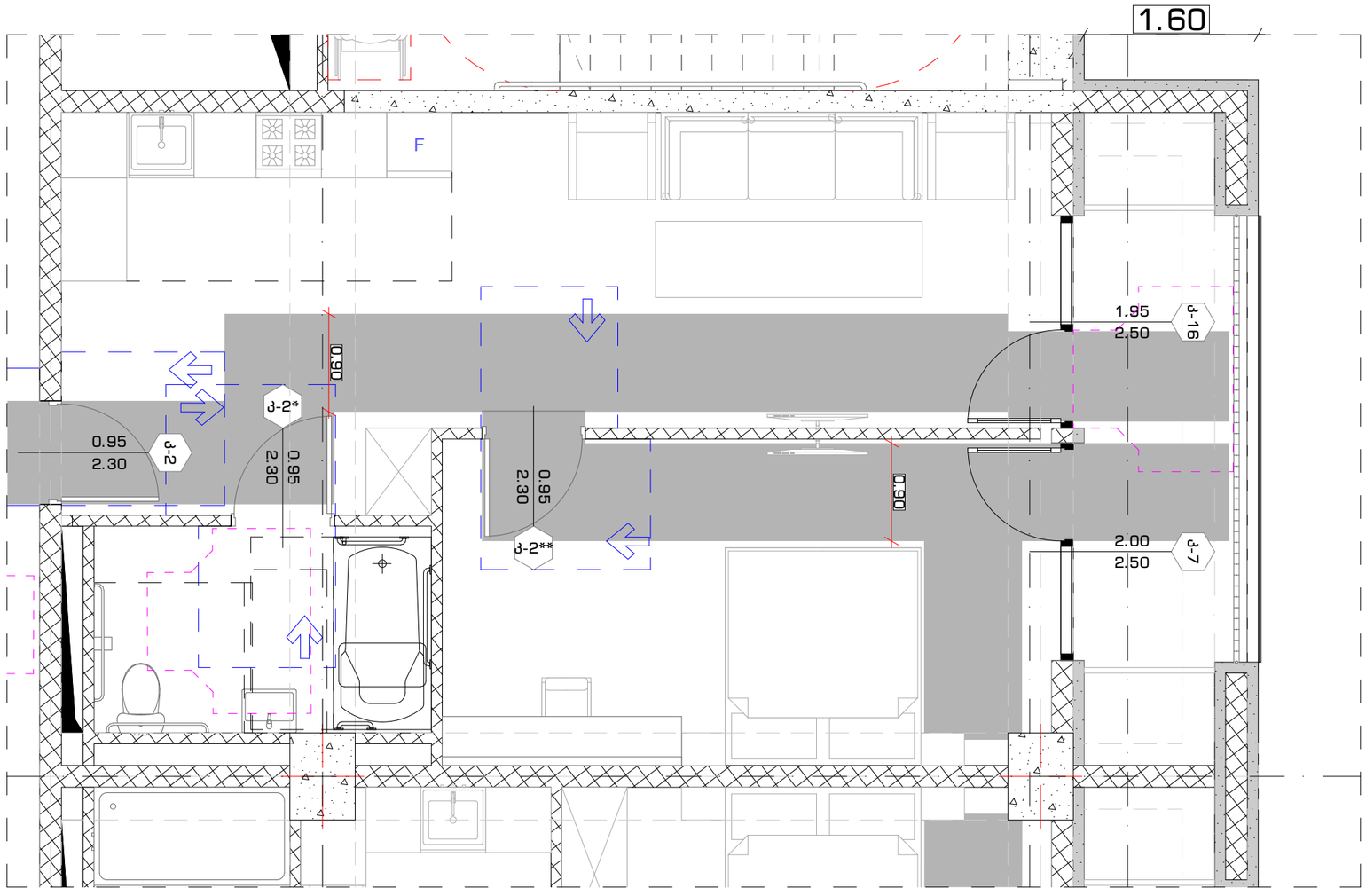
מהנדס סטטי	ב.ג.ב. "עמוד 9"
	מתכנן מתקנים
	עמוד 30, ת.ד. 3, ב.ג.ב.
יועץ בטיחות אש	
יועץ נגישות	
יועץ תנועה	
יועץ אקוסטי	
יועץ אנרגיה	
יועץ אחר	
יועץ אחר	
יועץ אחר



2022	შემსრულებლები performers			დამკვეთი:
	თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა	
საპროექტო ორგანიზაცია Company name	დირექტორი	ზ. წიკლაური		პროექტის დასახელება Job Title
შ.პ.ს. "სტუდია 9" ლუბლიანას ქ. N30 თბილისი საქართველო	პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე		
	არქიტექტორი	გ. რაზმაძე		

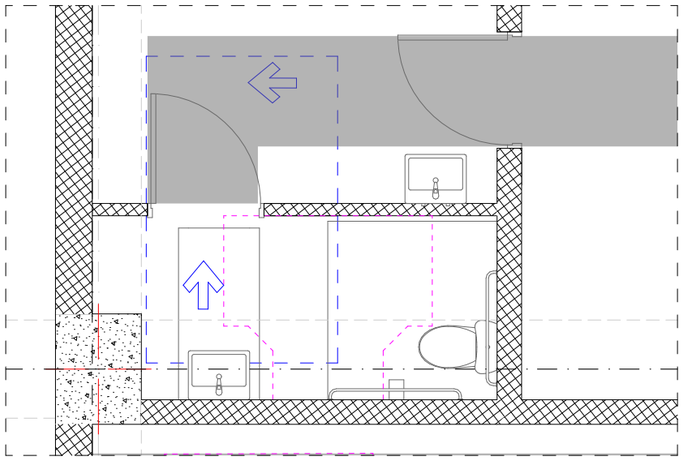
მისამართი: Address	ნახაზის დასახელება: Drawing title	ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date	ფურცლის ზომა
საქართველო, თბილისი ქილაძის ქუჩა #9 ს/კ01.10.14.007.023	გენ გეგმა		2022.03.25	
		მასშტაბი Drawing Scale		A3
სტადია	შენიშვნა: Notes			
მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ; 2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ; 3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.	ინდექსი # INDEX #LayNoInSubset	ფურც.რაოდ. PAGES #NumOfLayoutsInSubset	

STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2022	בניה חדשה בתוך מבנה קיים Company name	3.3.ב. "בית ספר 9" קומה 1, מבנה 730 הריסת מבנה קיים		
	מבצע/ים performers	מתכנן, אדריכל מתכנן, אדריכל	שם מתכנן שם מתכנן		
	כתובת: Address		שם הפרויקט, מספר וכתובת Job Title		

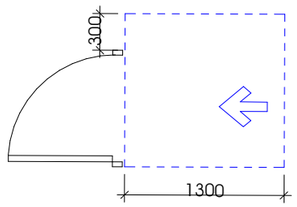


STUDIO9 Architectural Design www.studio9.gr	2022	בעל מקצוע/תחום performers	מתכנן שלד בטון מזוין, פלדה, אלומיניום				
		שם החברה Company name	מתכנן אדריכלות אדריכלים בע"מ				
	ת.ב.ע. "בתים בודדים 9" קריות ג' מ.מקורי בית מזמיני בנייה	שם Name	מתכנן Designer	טל' Tel.	כתובת Address		

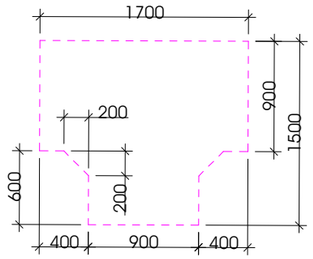
მისაწვდომი ტუალეტი 0.00



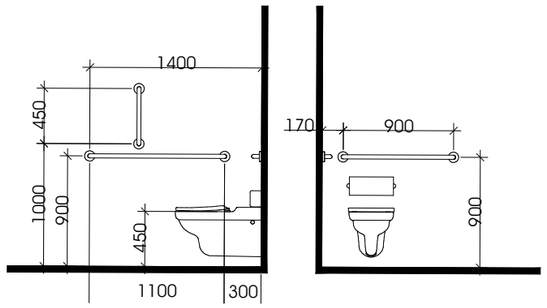
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
ანკუმიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

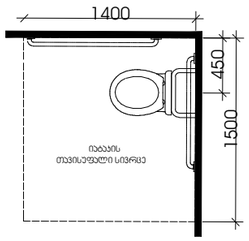


თფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
ვარიანტი 1

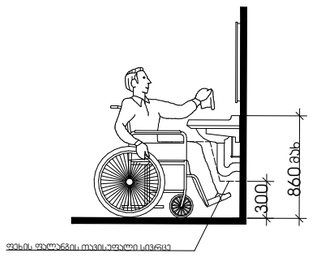


უნიტაზის და ხელმოსაჯიდი ძელების (საჯინროების შემხვევაში) მდებარეობა

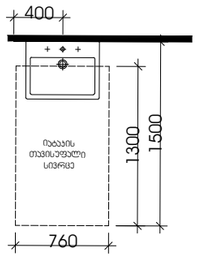




თავისუფალი სივრცე
ფეხის ფალანგისთვის



ხელსაბანის მდებარეობა



wc-1 wc 1:50

STUDIO9 Architectural Design
www.studio9.ge

2022

შემსრულებლები performers		
თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ნიკლაური	
პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე	
არქიტექტორი	გ. რაზმაძე	

საპროექტო ორგანიზაცია
Company name

შ.პ.ს. "სტუდია 9"
ლუბლიანას ქ. N30
თბილისი
საქართველო

დამკვეთი:

პროექტის დასახელება
Job Title

მისამართი:
Address

საქართველო, თბილისი
ჭილაძის ეკლესია #9 ს/კ01.10.14.007.023

სტადია

მინის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა

ნახაზის დასახელება:
Drawing title

გენ გეგმა

შენიშვნა:
Notes

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ;
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ;
3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.

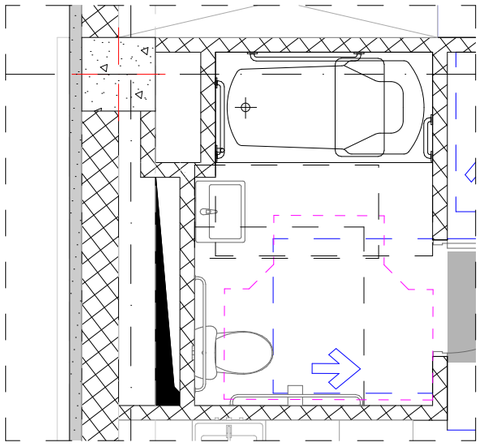
ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date
	2022.03.25
მასშტაბი Drawing Scale	

ინდექსი # INDEX	ფურც.რაოდ. PAGES
#LayNoInSubset	#NumOfLayoutsInSubset

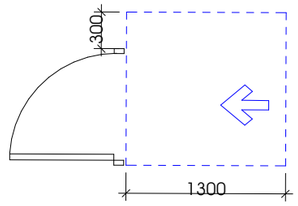
ფურცლის ზომა

A3

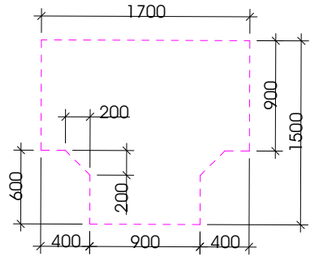
მისაწვდომი ტუალეტი 15.30 და 18.50



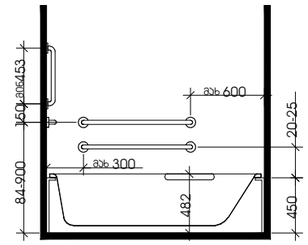
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის
ანპამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

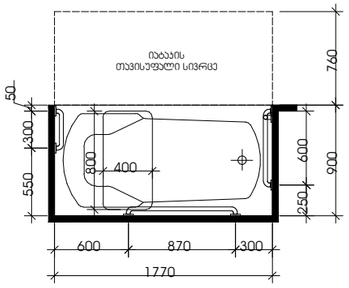


თფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
ვარიანტი 1

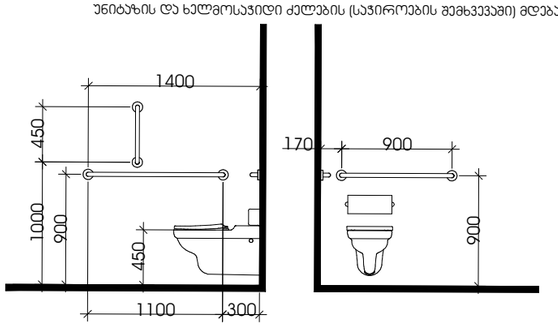


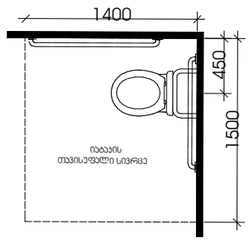
დასაჯდომის მძრონე პაპაზანა
ხელმოსაჭიდი ქელებით



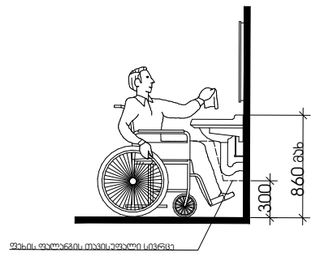


უნიტაზის და ხელმოსაჭიდი ქელების (საჭიროების შემთხვევაში) მდებარეობა

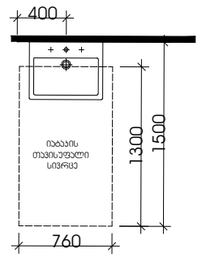




თავისუფალი სივრცე
ფეხის ფალანგისთვის

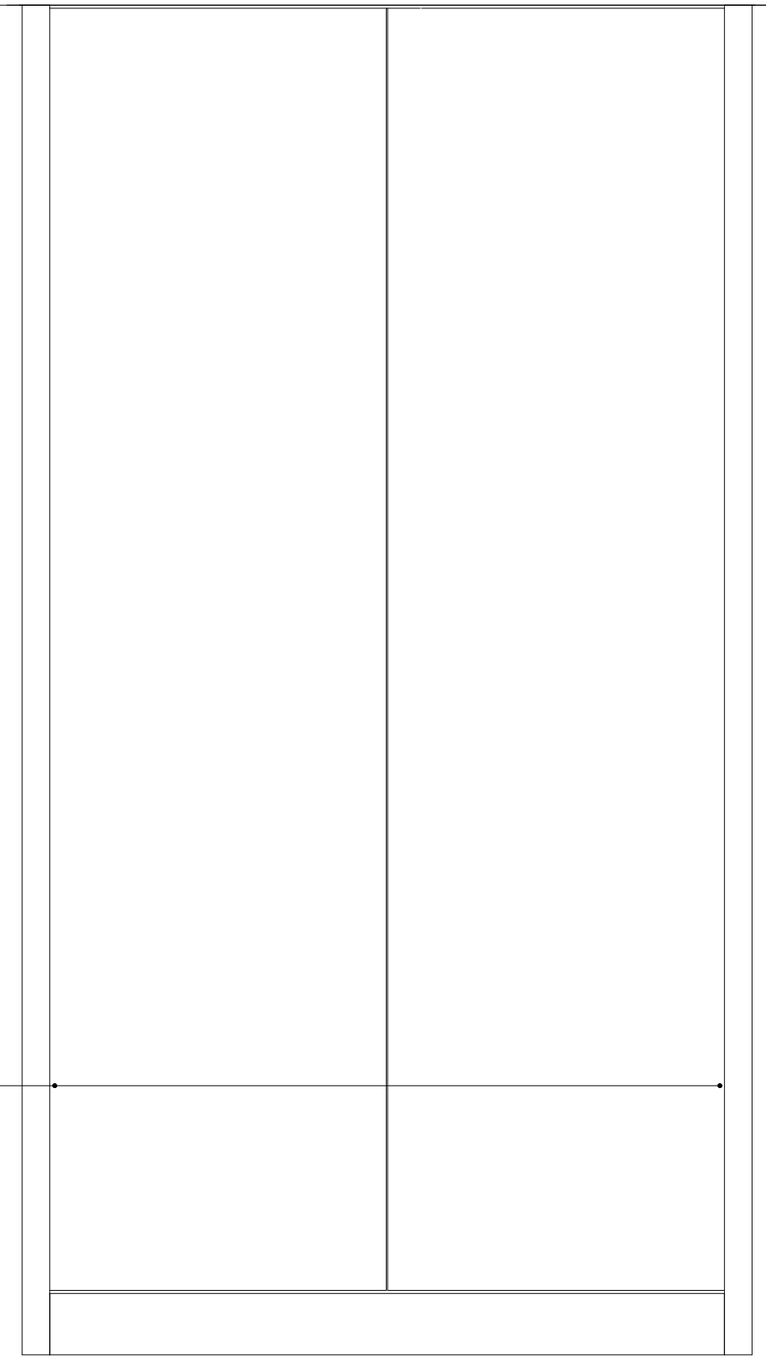


ხელსაბანის მდებარეობა

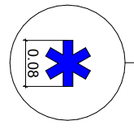


wc-2 wc 1:50

STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2022	შემსრულებლები performers			დამკვეთი:	მისამართი: Address	ნახაზის დასახელება: Drawing title	ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date	ფურცლის ზომა
		თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა		საქართველო, თბილისი ჭილაძის ეკლესია #9 ს/კ01.10.14.007.023	გენ გეგმა		2022ი3ი25	A3
	საპროექტო ორგანიზაცია Company name	დირექტორი	ზ. ნიკლაური		პროექტის დასახელება Job Title			მასშტაბი Drawing Scale		
	შ.პ.ს. "სტუდია 9" ლუბლიანას ქ. N30 თბილისი საქართველო	პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე			სტადია	შენიშვნა: Notes			
		არქიტექტორი	გ. რაზმაძე			მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ; 2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ; 3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.	ინდექსი # INDEX	ფურც.რაოდ. PAGES	
								#LayNoInSubset	#NumOfLayoutsInSubset	



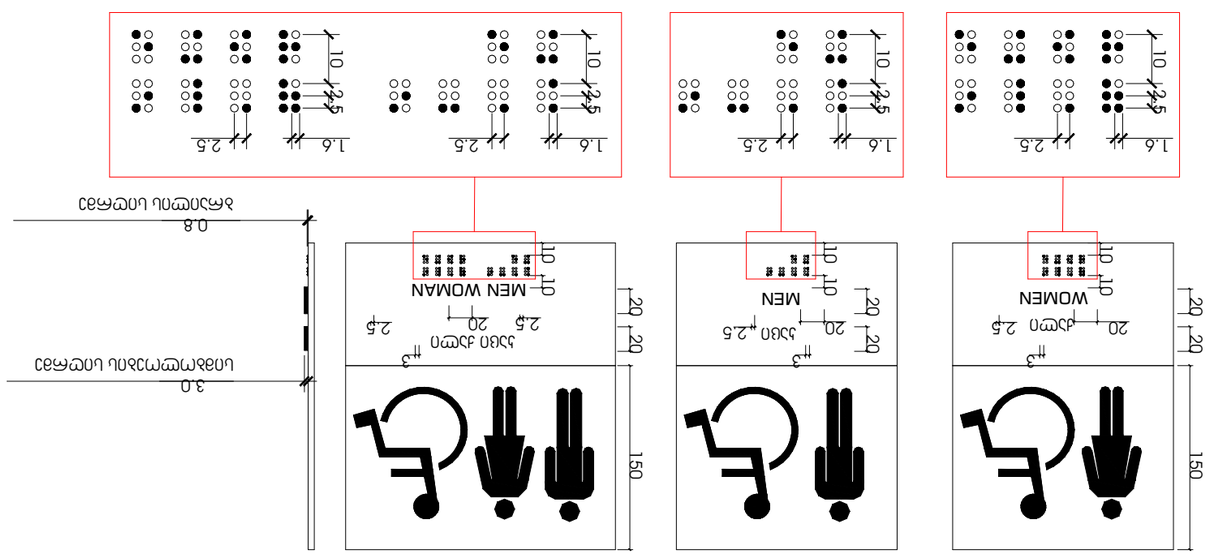




STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2022	3 ბ. ქ. "ბაბუაწერი 9" ფოთის ბაბუაწერის N30 ბინის პროექტი	პროექტის ავტორები authors	ლ. ბერიძე, ბ. ბაბუაწერი	
			ხელმძღვანელი supervisor	ბ. ნინიძე	
			პროექტის დასახელება Job Title		
			ფასადის ნაწილი Facade Part		
			ფასადის ნაწილის ნომერი Facade Part No.		
			ფასადის ნაწილის ფართობი Facade Part Area		

STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	7.3.ს. "ს0ვ0ᲔᲠ0 9" ᲔᲜ3ᲐᲠᲒᲘᲐᲚᲘ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ ᲛᲐᲦᲐᲚᲘ ᲡᲐᲪᲮᲝᲕᲠᲔᲑᲚᲘᲡ ᲙᲝᲛᲞᲚᲔᲥᲡᲘ	2022	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲠᲗᲣᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲠᲔᲕᲚᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲔᲣᲠᲜᲔᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲔᲣᲠᲜᲔᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲠᲔᲕᲚᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ
			ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ

ᲓᲐᲛᲙᲕᲔᲗᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ performers					
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲔᲣᲠᲜᲔᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲠᲔᲕᲚᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲔᲣᲠᲜᲔᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲠᲔᲕᲚᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲔᲚᲔᲥᲢᲠᲝᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲣᲠᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲛᲔᲣᲠᲜᲔᲝ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ			
ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲡᲐᲮᲣᲠᲐᲕᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲛᲔᲛᲪᲮᲠᲔ ᲐᲡᲐᲜᲝᲕᲘᲡ

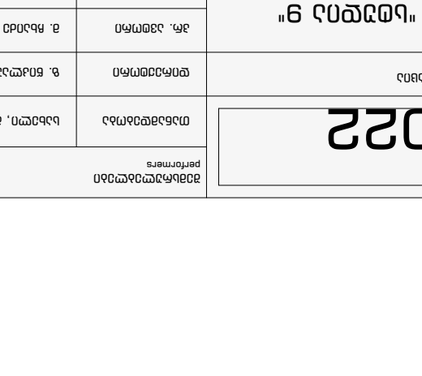


מסמך זה הינו קניינו הבלעדי של משרד האדריכלים סטודיו 109 בע"מ, ואסור להעתיקו, לשכפלו או להציגו בכל צורה שהיא ללא הסכמה בכתב ומראש מאת בעל זכויות היוצרים.

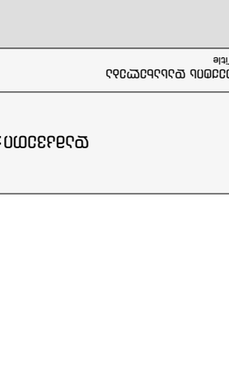
\

\

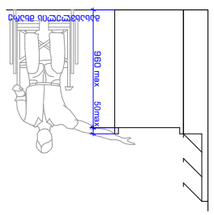
STUDIO9 Architectural Design www.studio9.co.il	2022	מספר הפרויקט project number	שלב phase	תאריך date			
שם החברה company name							
שם הפרויקט ז.ב.ל. "בתים 9" קניון מגדל 3, נס ציונה project name							



מתקן תלייה לאופניים חשמליים עם מנגנון הרמה – קנה מידה 1:50



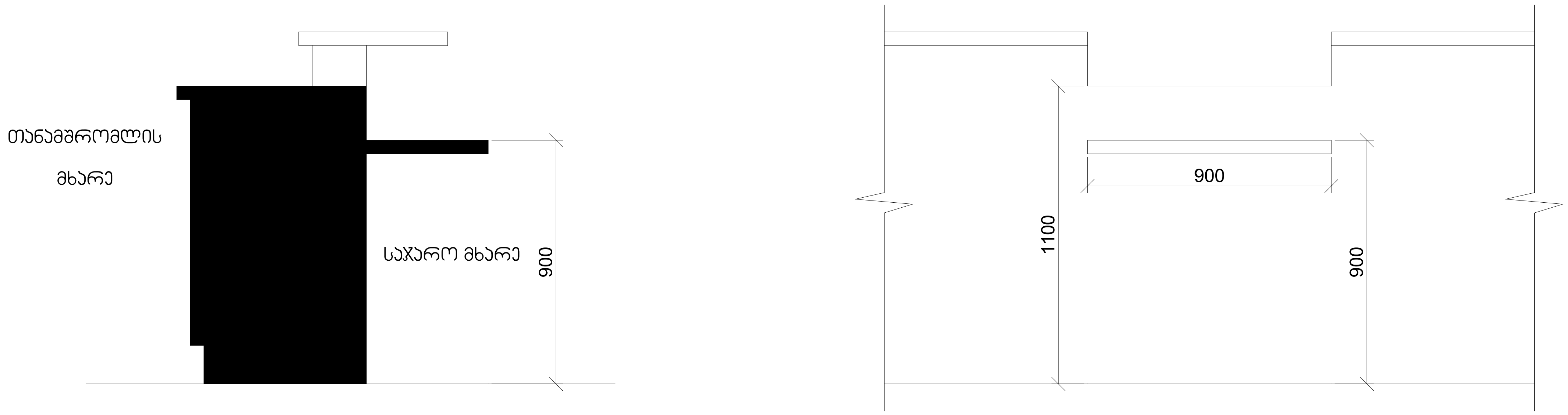
מתקן תלייה לאופניים חשמליים – קנה מידה 1:50



מתקן תלייה לאופניים חשמליים – קנה מידה 1:50

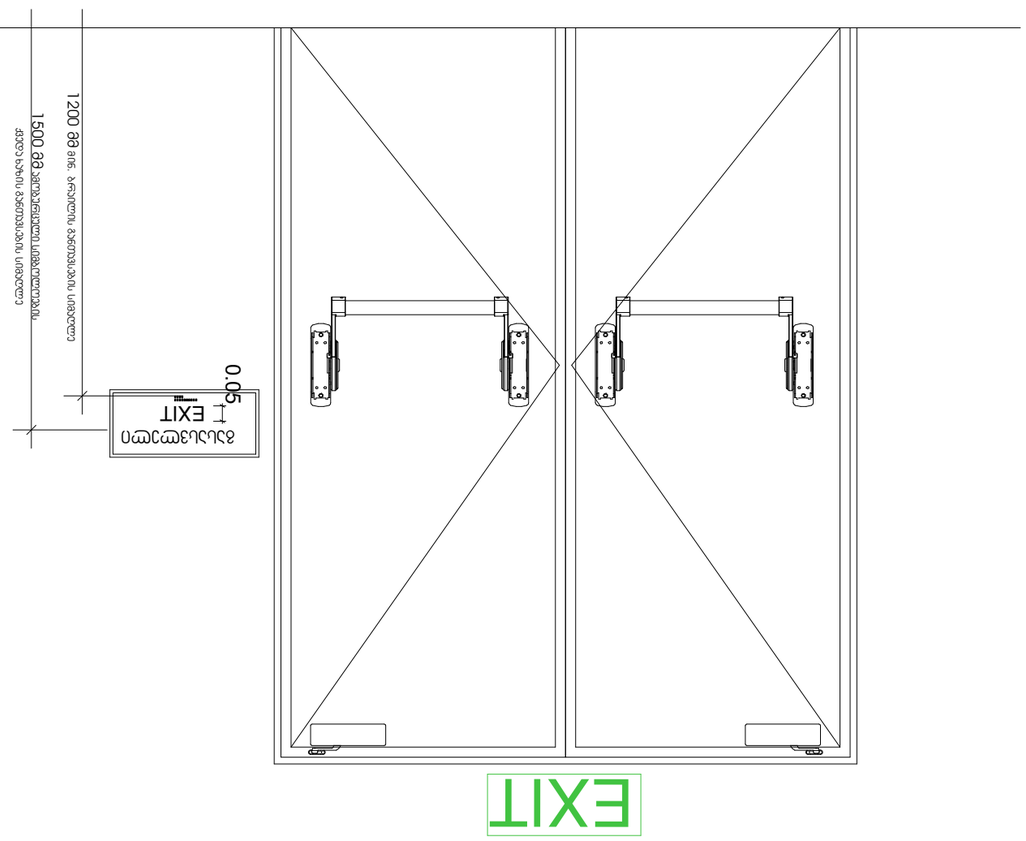
STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	2202	3.3.ს. "ს.ტ.ტ.ს 9" ლიანდაგის N30 ტერიტორია ბათუმი			

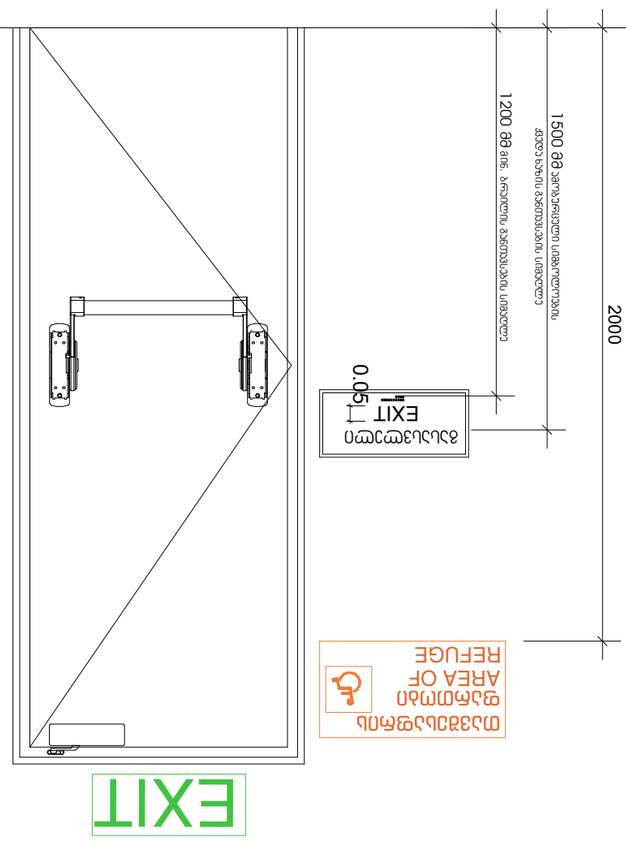
დახლი მ. 1:20



2022	შემსრულებლები performers			დამკვეთი:	მისამართი: Address	ნახაზის დასახელება: Drawing title
	თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა		საქართველო, თბილისი ქილაძის ქუჩა #9 ს/კ01.10.14.007.023	გენ გეგმა
საპროექტო ორგანიზაცია Company name	დირექტორი	ზ. წიკლაური		პროექტის დასახელება Job Title		
შ.პ.ს. "სტუდია 9" ლუბლიანას ქ. N30 თბილისი საქართველო	პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე			სტადია	შენიშვნა: Notes
	არქიტექტორი	გ. რაზმაძე			მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ; 2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ; 3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.

ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date	ფურცლის ზომა
	2022/03/25	
მასშტაბი Drawing Scale		A3
ინდექსი # INDEX	ფურც.რაოდ. PAGES	
#LayNoInSubset	#NumOfLayoutsInSubset	





STUDIO9
Architectural
Design
www.studio9.ge

2202

בניה חדשה של מבנה מגורים בן 9 קומות מעל קומת עמודים וקומת מרתף חניון בשטח 3 .נ. N30 בשכונת בלוק 3 .נ. "בוטניקה"	
שם החברה	Company name
שם הפרויקט	Job Title
כתובת	Address
מגיש	Drawing Status
תאריך	Date
קנה מידה	Drawing Scale
מספר גיליון	Sheet #
מספר עמודים	# of Sheets
מספר גרסה	Version #
תאריך	Date

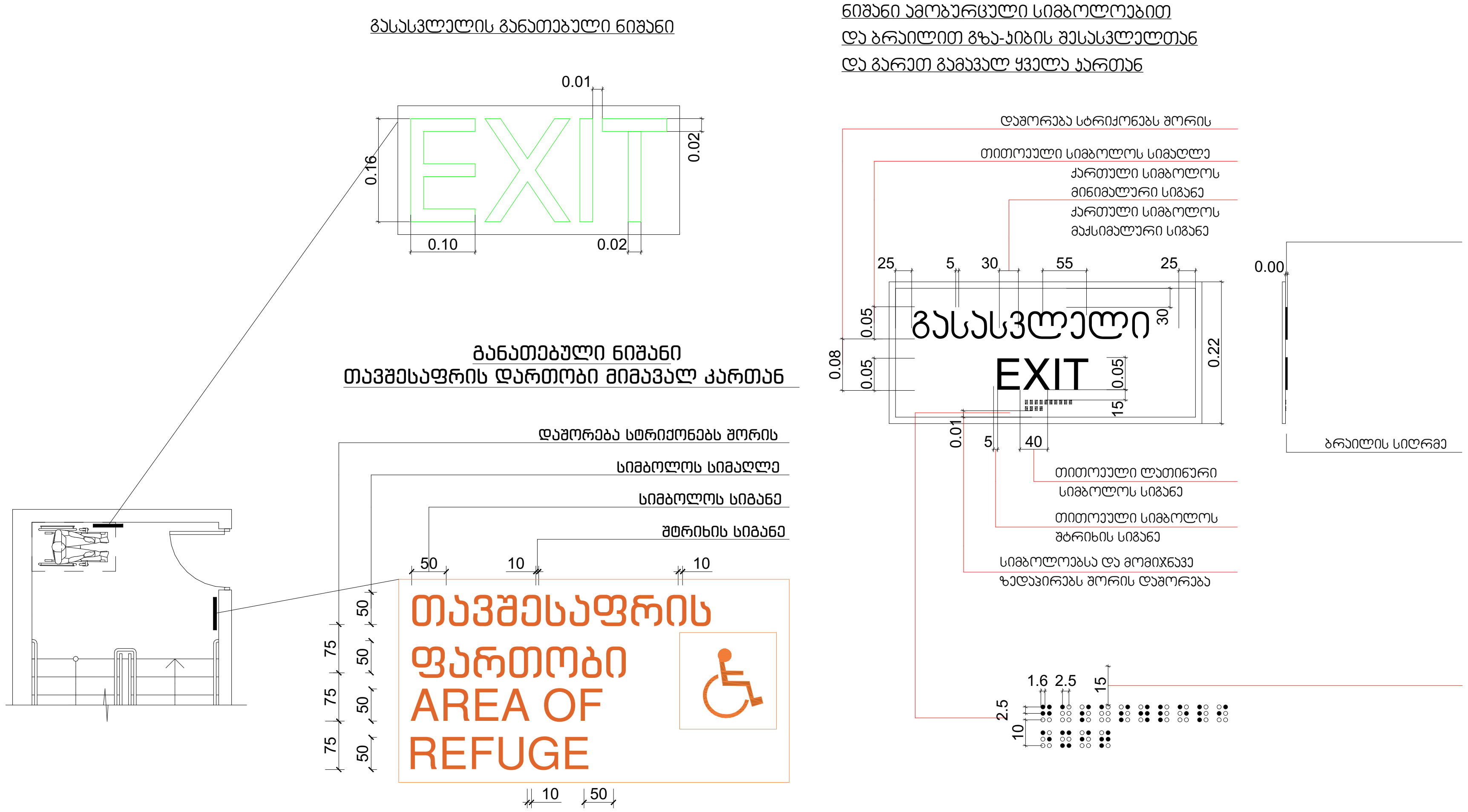
מתכנן שלד	Structural Engineer
מתכנן חשמל	Electrical Engineer
מתכנן אינסטלציה	Plumbing Engineer
מתכנן מיזוג אויר	HVAC Engineer
מתכנן כיבוי אש	Fire Protection Engineer
מתכנן תנועה	Traffic Engineer
מתכנן נגישות	Accessibility Engineer
מתכנן נוף	Landscape Engineer
מתכנן תאורה	Lighting Engineer
מתכנן אקוסטיקה	Acoustic Engineer
מתכנן אבטחה	Security Engineer
מתכנן תקשורת	Communication Engineer
מתכנן מעליות	Elevator Engineer
מתכנן מטבחים	Kitchen Engineer
מתכנן בריכה	Pool Engineer
מתכנן ספא	Spa Engineer
מתכנן חניה	Parking Engineer
מתכנן פיתוח	Development Engineer
מתכנן אחר	Other

מתכנן ראשי	Main Engineer
מתכנן אדריכלות	Architect
מתכנן פנים	Interior Designer
מתכנן נוף	Landscape Designer
מתכנן אחר	Other

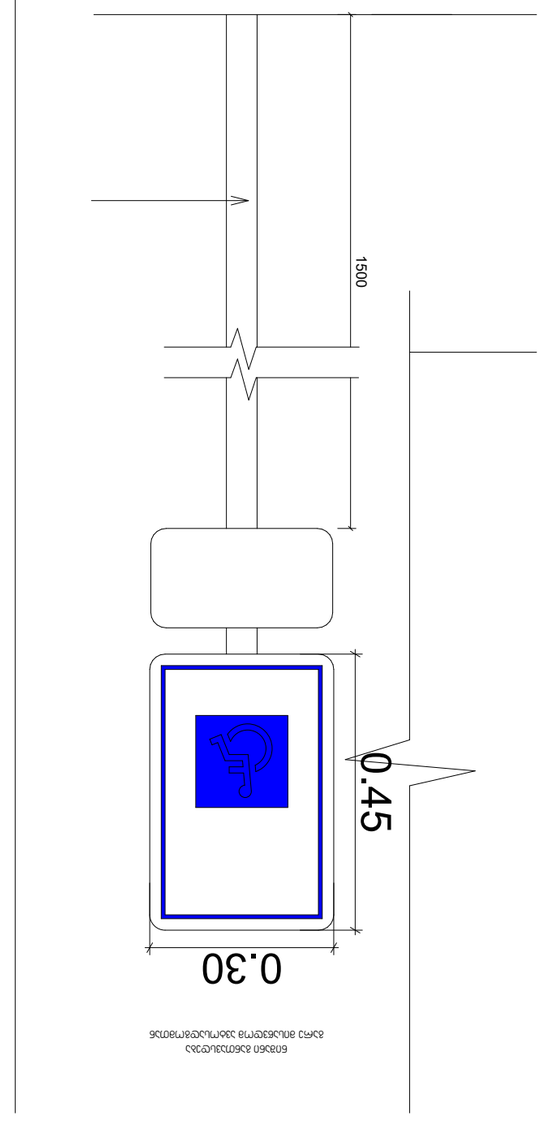
מזמין	Client
יועץ	Consultant
קבלן	Contractor
אחר	Other

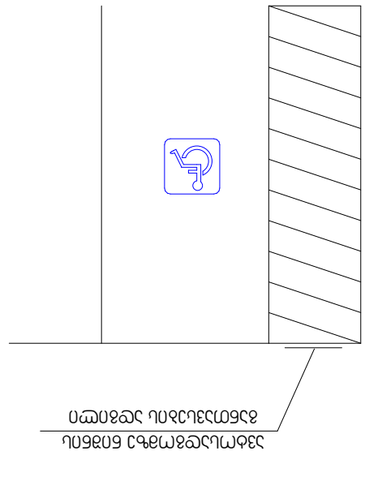
מספר גיליון	Sheet #
מספר עמודים	# of Sheets

מספר גרסה	Version #
תאריך	Date



2022	შემსრულებლები performers			დამკვეთი:	მისამართი: Address	ნახაზის დასახელება : Drawing title	ნახაზის სტატუსი Drawing Status	შესრ. თარიღი Date	ფურცლის ზომა
	თანამდებობა	სახელი, გვარი	ხელმოწერა		საქართველო, თბილისი ქილაძის ქუჩა #9 ს/კ01.10.14.007.023	გენ გეგმა		2022.03.25	
საპროექტო ორგანიზაცია Company name	დირექტორი	ზ. წიკლაური		პროექტის დასახელება Job Title			მასშტაბი Drawing Scale		A3
შ.პ.ს. "სტუდია 9" ლუბლიანას ქ. N30 თბილისი საქართველო	პრ. ავტორი	მ. ჩხაიძე			სტადია	შენიშვნა: Notes			
	არქიტექტორი	გ. რაზმაძე			მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების დადგენა	1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში ; 2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობის პროცესში შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან ; 3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი.	ინდექსი # INDEX #LayNoInSubset	ფურც.რაოდ. PAGES #NumOfLayoutsInSubset	





STUDIO9 Architectural Design www.studio9.ge	3.3.ს. "ს0ᲓᲔᲛᲘ 9" ლიტერატურული მუზეუმის ს0ᲓᲐᲜᲘᲡ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ				
2022	პროექტის ავტორები performers	ს0ᲓᲐᲜᲘᲡ ᲛᲣᲜᲘᲪᲘᲞᲐᲚᲘᲢᲔᲢᲘ, ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲘᲡ ᲓᲔᲞᲐᲠᲢᲐᲛᲔᲜᲢᲘ			
	დამკვეთი ორგანიზაციის დასახელება Company name	ᲛᲔᲜᲔᲯᲛᲔᲜᲢᲘ	ს. ნიკოლაძე		
	პროექტის დასახელება Job Title	ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲐ	ე. ჩანტლაძე		
		ᲐᲮᲐᲚᲒᲐᲖᲠᲓᲐ	ე. ჩანტლაძე		
		ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲐ	ე. ჩანტლაძე		
