შპს „ბალავერი”

ვამტკიცებ,შპს „ბალავერი“-ს
დირექტორი მ.გეგია



საექსპერტო დასკვნა

ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა № 3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილე

თბილისი
2022 წ

დავალების თანახმად საჭიროა შედგეს საექსპერტო დასკვნა ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა № 3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილზე

გამოყენებული მასალები:

1. ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა №3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს პროექტის არქიტექტურული ნაწილი;
2. ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა № 3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი;
3. ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა № 3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს მშენებლობისათვის გამოყოფილი სამშენებლო მოედნის საინჟინრო-გეოლოგიური პირობები
4. ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა № 3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს კომპიუტერული გაანგარიშების შედეგები

საპროექტო შენობა შედგება სამი მიწისქვედა და ოთხი მიწისზედა სართულისაგან, სართულების სიმაღლით 3,3 მ.

ნაგებობა გაანგარიშებულია დატვირთვების შემდეგ ზემოქმდებაზე:

- სამშენებლო მოედნის სეისმიურობა - 8 ბალი
- ქარის ნორმატიული დატვირთვა - 50 კგ/მ^2;
- თოვლის ნორმატიული დატვირთვა - 50 კგ/მ^2.
- ფუძე გრუნტების (თიხნარი) გაყინვის ნორმატიული სიღრმე – 0.00 სმ.

შენობის მზიდი სივრცითი კონსტრუქციული სისტემა და ფუძე-საძირკვლები გაანგარიშებულია „LIRA SAPR-2011“ საანგარიშო კომპლექსის გამოყენებით სპექტრული მეთოდით.

საინჟინრო-გეოლოგიური დასკვნის მიხედვით, რომელიც ჩატარებულია შ.პ.ს. “ნიუ პოინტი”-ს მიერ (ინჟინერ გეოლოგი თ.კვეტენაძე), საძირკვლის ფუძედ მიღებულია თიხნარი მოყვითალო ყავისფერი, კენჭების ჩანართებით, ძნელპლასტიკური, რომლის ფიზიკურ მექანიკური მახასიათებლებია:

სიმკვრივე – 1.86 გ/სმ3

შინაგანი ხახუნის კუთხე $\varphi = 12^0$

ხვედრითი შეჭიდულობა $C = 0.20$ კგ/სმ^2

პუასონის კოეფიციენტი – 0.42

დეფორმაციის მოდული E= 90 კგ/სმ^2

საანგარიშო წინაღობა R0 = 1.80 კგ/სმ^2

შენობა გადაწყვეტილია რკინაბეტონის კარკასში. სვეტები, რიგელები და გადახურვის ფილები ხისტადაა დაკავშირებული ერთმანეთთან, ამით იქმნება ერთიანი ხისტი დიაფრაგმა, რაც მნიშვნელოვანია სეისმიური დატვირთვების მისაღებად.

შენობის მზიდი ელემენტებია:

საძირკვლებს წარმოადგენს მონოლითური რკინაბეტონის ერთიანი ფილა სისქით 800 მმ, და არმირებულია ⌀20 A500c კლასის არმატურებით, საძირკვლებში გამოყენებულია ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის კლასით B25.

მიწისქვედა ნაწილში კედლები, პერიმეტრზე – მონოლითური რკინაბეტონის, სისქით 200 მმ, არმირებულია ორ შრეში ⌀12A500c და ⌀14A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

დიაფრაგმები – მონოლითური რკინაბეტონის, სისქით 200 და 400 მმ, არმირებულია ორ შრეში ⌀12A500c და ⌀14A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

სვეტები – მონოლითური რკინაბეტონისაა, განივი კვეთით 400X400, 400X800 მმ, 400X1000 მმ, ისინი არმირებულია შესაბამისად ⌀20A500c, ⌀22A500c, ⌀25A500c კლასის არმატურებით, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

რიგელები – მონოლითური რკინაბეტონისაა, განივი კვეთით 400X400(h), ზედა შრეში არმირებულია 4⌀22A500c, ქვედა შრეში 4⌀20A500c კლასის არმატურებით, ბეტონი კუმშვაზე სიმტკიცის მიხედვით კლასით B25.

გადახურვის ფილები – მონოლითური რკინაბეტონის, ფილის სისქე -160 მმ, ზედა და ქვედა შრეში არმირებულია ⌀10A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200 მმ.

კიბეები –მონოლითური რკინაბეტონის, სისქით 200 მმ, არმირებულია ⌀12A500c და ⌀12A500c კლასის არმატურებით, ბიჯით 200 მმ. ბეტონი კლასით B25.

პროექტი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით

დ ა ს კ ვ ნ ა

ქ. თბილისი, დედოფლისწყაროს ქუჩა №3/5, ს.კ. 01.17.01.080.038 მრავალსართულიანი სასტუმროს პროექტის კონსტრუქციული ნაწილი დამუშავებულია სამშენებლო ნორმებისა და წესების დაცვით და პროექტის კონსტრუქციულ ნაწილს ეძლევა დადებითი შეფასება.

ექსპერტი, ინჟინერ-კონსტრუქტორი თ. გეგეჭკორი

☎: 555-41-95-08 გ.შალიტაური

✉: tgegechkori@mail.ru

18.04.2022 წ

გ.შალიტაური

CV
თამაზ გეგეჭკორი

ეროვნება: ქართველი
სქესი: მამრობითი
დაბადების თარიღი: 10.05.1951 წ.
ოჯახური მდგომარეობა: დაოჯახებული
კონტაქტი: მობ: 555 419 508
E-mail: gegechkori1951@gmail.com



1951 დავიბადე მარტვილის რაიონში.
1968 დავამთავრე თბილისის კომაროვის სახელობის მათემატიკური სკოლა.
1973 დავამთავრე საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტის სამშენებლო ფაკულტეტი წარჩინებით და მივიღე ინჟინერ-მშენებლის სპეციალობა.
1973-74 განაწილებით ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად თბილზნიეპის მე-2 არქიტექტურულ სახელოსნოში. ამავე წლებში ვსწავლობდი სეისმომედეგობის ინსტიტუტის ასპირანტურაში დაუსწრებლად.
1977-83 ვმუშაობდი ტიპიური პროექტების ცენტრალური ინსტიტუტის ექსპერტიზის განყოფილებაში ჯგუფის ხელმძღვანელად, მშენებარე ობიექტების ტექნიკურ ზედამხედველად.
1983-98 ვიყავი საქსახპროექტის მე-2 სამშენებლო განყოფილების უფროსის მოადგილე, შემდეგ უფროსი. ამ პერიოდში დაპროექტებული მაქვს რესპუბლიკით მასშტაბით მრავალი სამრეწველო ობიექტი და განხორციელებული მათი მშენებლობის ტექნიკური ზედამხედველობა.
1991-93 ვმონაწილეობდი მიწისძვრით დაზიანებული სახლების აღწერასა და აღდგენაში.
1994-98 შევასრულეთ ქ. ფოთის პორტის რეკონსრუქციის პროექტი.
2009-11 ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად შ.პ.ს. “ედრი+”-ში.
2011-16 ვმუშაობდი ინჟინერ-კონსტრუქტორად შ.პ.ს. “ჯორჯიან ჰიდრო ფაუერი”-ში.
2016-დღემდე ვმუშაობ შ.პ.ს. “ბალავერ”-ში.
ოჯახური მდგომარეობა : მყავს მეუღლე მანანა გეგეჭკორი, და ვაჟი გიორგი გეგეჭკორი,
ენები: ქართული – მშობლიური; რუსული – სრულყოფილად.

მისამართი : თბილისი, ნუცუბიძის პლატო 2 მ.კ. 1 კვ. 1 კორპ. ბ.50

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПЕРЕМЕНЕ ФАМИЛИИ, ИМЕНИ, ОТЧЕСТВА
გვარის, სახელის, მამის სახელის გამოცვლის მოწმობა

Гражданин (ка) / მოქალაქე [illegible]
фамилия, имя, / [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible]
имя, отчество / [illegible]
родившийся (аяся) / დაბადებული 10 [illegible] 1957 г.
место рождения / დაბადების ადგილი [illegible]

переменил (а) фамилию, имя, отчество на / [illegible]
[illegible] [illegible] [illegible] [illegible]

о чем в книге регистрации актов о перемене фамилии, имени, отчества / [illegible]
1982 года / წლის [illegible] месяца / თვის 10 числа / რიცხვს
произведена запись за / [illegible] № 57
Место регистрации / [illegible] [illegible]
наименование и местонахождение органа ЗАГС / [illegible]
[illegible]

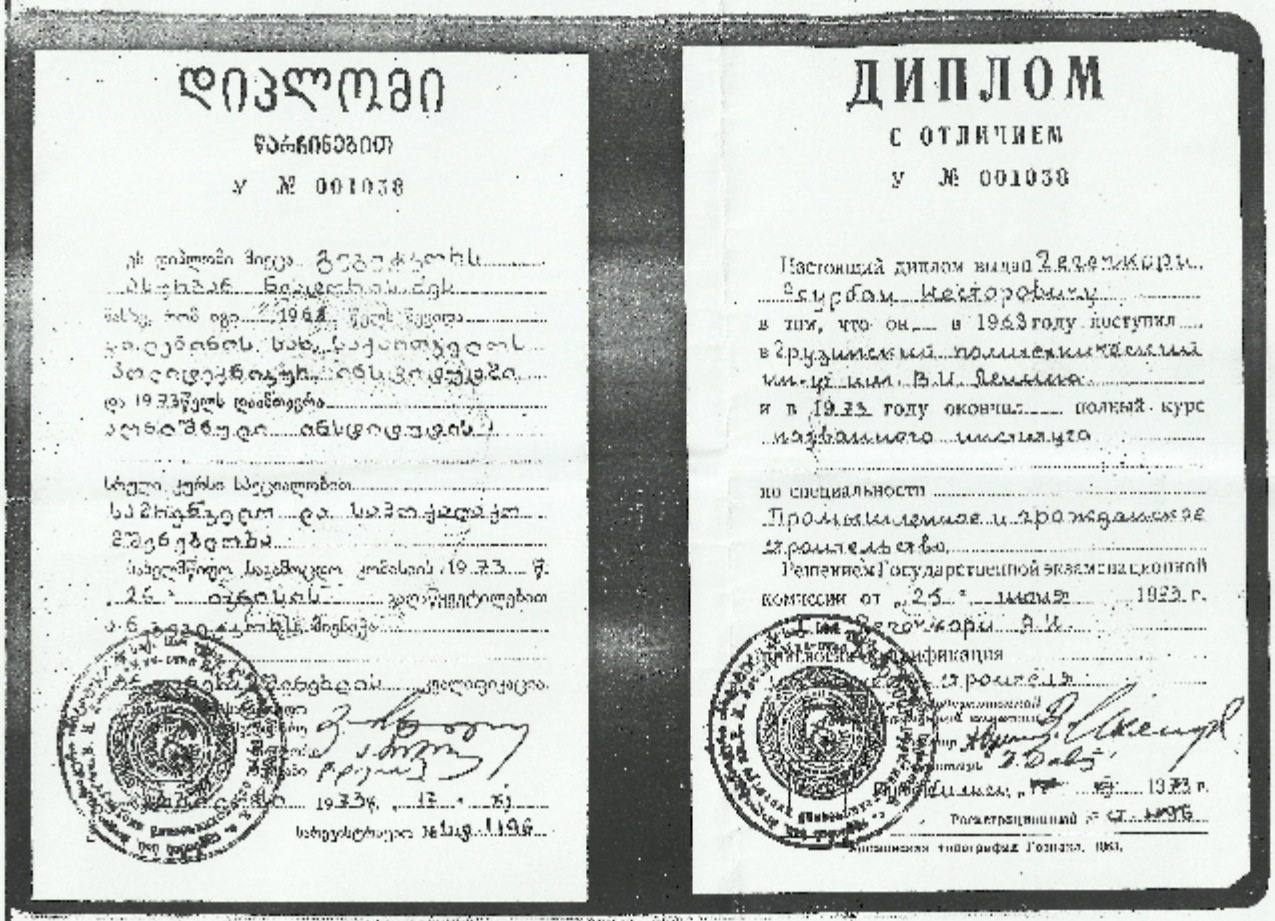
Дата выдачи / [illegible] 10. 07. 1982

М. П.

Заведующий отделом (бюро) записи актов гражданского состояния / [illegible]

I-ТИ № 263478

Госзнак. 197?. Грузия.



დიპლომი

ფარნიანებით

ა № 001038

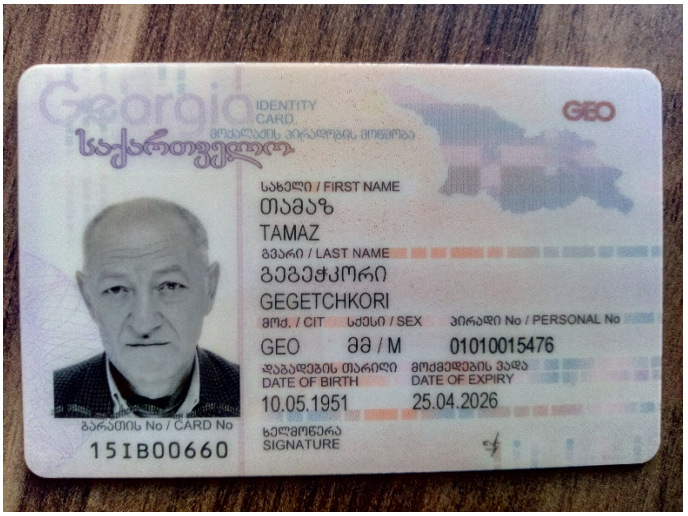
ДИПЛОМ

С ОТЛИЧИЕМ

а № 001038

Настоящий диплом выдан Гвасалии...
Гиви Шалвовичу...
в том, что он в 1963 году поступил...
в Грузинский политехнический...
институт им. В.И. Ленина...
и в 1968 году окончил полный курс...
машиностроительного...
по специальности...
Промышленное и гражданское...
строительство...
Решением Государственной экзаменационной...
комиссии от 25 июня 1968 г.
Гвасалии Г.Ш.
присвоена квалификация...
строителя...
Ректор...
Руководитель...
Регистрационный № 1...

Типография Госзнака. 1961.


Georgia
IDENTITY CARD
საქართველო
GEO
სახელი / FIRST NAME
თამაზ
TAMAZ
გვარი / LAST NAME
გეგეჭკორი
GEGETCHKORI
მოქ. / CIT
სქესი / SEX
პირადი No / PERSONAL No
GEO
მმ / M
01010015476
დაბადების თარიღი
DATE OF BIRTH
10.05.1951
მოქმედების ვადა
DATE OF EXPIRY
25.04.2026
ბარათის No / CARD No
15IB00660
ხელმოწერა
SIGNATURE


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
მარტვილი
MARTVILI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
25.04.2016
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
IDGE015IB00660701010015476<<<<
5105106M2604251GE0<<<<<<<<<<<1
GEGETCHKORI<<TAMAZ<<<<<<<<<<<<

CV

პერსონალური ინფორმაცია

სახელი, გვარი:	გიორგი შალიტაური
დაბადების თარიღი:	12.12.1995 წ.
დაბადების ადგილი:	ქ. კასპი
მისამართი :	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი, ვერა, პეტრიაშვილის №27
ტელეფონი:	(+995) 598 38 44 09
ელ.ფოსტა:	gioshalitauri@gmail.com

პროფესიული მოღვაწეობა

სამეც. / აკად. ხარისხი:	**ბაკალავრი, მაგისტრი,**
სამუშაო ადგილი/ორგანიზაცია:	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
დაწესებულების მისამართი:	ქ. თბილისი, მ. კოსტავას 77
თანამდებობა :	ლაბორანტი; მოწვეული სპეციალისტი (მასწავლებელი)

განათლება

უმაღლესი განათლება

2013-2017 წ	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამშენებლო ფაკულტეტი, სამოქალაქო და სამრეწველო შენობა-ნაგებობების კონსტრუქციები - ბაკალავრი.
2017 – 2019	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამშენებლო ფაკულტეტი, საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტი - მაგისტრატურა
2019- დღემდე	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, სამშენებლო ფაკულტეტი, საინჟინრო მექანიკისა და მშენებლობის ტექნიკური ექსპერტიზის დეპარტამენტი - დოქტურანტურა (დღემდე)

სამუშაო გამოცდილება

2016-დღემდე	საქართველოს ტექნიკურ უნივერსიტეტი, ალექსი გორგიძის სახელობის მექანიკის სასწავლო - სამეცნიერო ლაბორატორია - ლაბორანტი
2015-2018	ცენტრია „ტექნიკური ექსპერტიზა და უსაფრთხოება მშენებლობაში“ - კონსტრუქტორი

მეცნიერული მიღწევები

კონფერენციები	სტუდენტთა 83-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - „შემკოჭის მქონე თაღის მოხაზულობის ოპტიმიზაცია“ – I ადგილი; სტუდენტთა 83-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - „ სქელი ფილის დრეკადი წონასწორობა“ - I I I ადგილი ; სტუდენტთა 84-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - „სასაზღვრო ამოცანა სასრულ ცილინდრული პანელისათვის“ - I ადგილი; სტუდენტთა 84-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - „მუდმივი სისიქის მქონე პარაბოლური უსახსრო თაღის ოპტიმიზაცია“ - I I I ადგილი. სტუდენტთა 85-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია - მონაწილე
სტატიები	შენობათა ფასადის კედლებში კარფანჯრის ბლოკების ჩამაგრების საკითხები - ჟურნალი „მშენებლობა“, #3(42) თბილისი 2016 წ. კლდოვანი და ნახევრადკლდოვანი მთის ქანების შრეებისაგან შედგენილი ფერდობის მდგრადობა - ჟურნალი „მშენებლობა“, #3(42) თბილისი 2016 წ; საყრდენი კედლის დაპროექტება კლდოვანი და ნახევრადკლდოვან ფერდობზე - ჟურნალი „მშენებლობა“,#1(44) თბილისი 2017 წ; მასალის ეკონომიის შესაძლებლობა გეგმაში ტეხილღერძიანი შემომფარგვლელი კედლის გამოყენებისას - ჟურნალი „მშენებლობა“,#2(45)2017 თბილისი 2017 წ; INFLUENCE OF SUBGRADE REACTION, CALCULATION BY DIFFERENT METHOD, ON STRESSED-DEFORMED CONDITION OF BUILDING - ჟურნალი „საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“, No.4 (vol.88), 2018, INDEX 74100.
კვლევითი სამუშაო	სტუ-ს ტექნიკური გადამზადების ცენტრის შენობის სამშენებლო კონსტრუქციების გამოკვლევა და რეკონსტრუქცია-რეაბილიტაციის პროექტის კონსტრუქციული ნაწილის დამუშავება - სტუ-ს არქიტექტურული უზრუნველყოფის დეპარტამენტი, თბილისი 2017 წ.

ენების ცოდნა

ქართული	მშობლიური
ინგლისური	კარგად

შესრულებული სამუშაოები

50 ზე მეტი სხვადასხვა ტიპის სამრეწველო და სამოქალაქო შენობა ნაგებობების სამშენებლო კონსტრუქციების დაპროექტება. მაგ. ყაზბეგის რაიონი, დაბა გუდაური, მრავალფუნქციური კომპლექსი,დაბა საგურამო დავით გურამიშვილის მუზეუმის შენობა, ქ.თბილისი, სოფელი დიღომი ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის და მრავალბინიანი პროექტი და ასე შემდეგ მრავალი სხვადასხვა დანიშნულების შენობა ნაგებობები.

სხვა უნარები

კომპიუტერული პროგრამებ: Ms Windows, Ms office (Word, Excel, Power Point, Access, Outlook, One note); AutoCAD, ЛИРА. Mathcad, GEO 5.

ინტერესის სფერო

სხვადასხვა თანამედროვე ტექნოლოგიები, არქიტექტურა.

ჰობი

სპორტული აქტივობები - ფეხბურთი,ფრენბურთი,მოგზაურობა.



ბაკალავრის დიპლომი

BACHELOR'S DIPLOMA

დამკვეთი: სსიპ-საქართველოს
ტექნიკური უნივერსიტეტი
დამამზადებელი: შპს „კაბადონი +“
სშს-ს რეგისტრაციის № 58 - 4519

საქართველო
Georgia
საჯარო სამართლის იურიდიული პირი
Legal Entity of Public Law
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
Georgian Technical University

წარჩინების
WITH HONOURS

ბაკალავრის დიპლომი
Bachelor's Diploma

BD № 006069

საშენებლო ფაკულტეტის 2017 წლის 30 აგვისტოს № 60/17 გადაწყვეტილებით
გიორგი შალიტაურს მიენიჭა ინჟინერიის
ბაკალავრის აკადემიური ხარისხი
მშენებლობაში

By the decision № 60/17 August 30, 2017 of the Faculty of
Civil Engineering

Mr. Giorgi Shalitauri was awarded the Degree of Bachelor of
Engineering
in Construction

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი GEORGIAN TECHNICAL UNIVERSITY 211349192

რეგისტრაციის № 06126

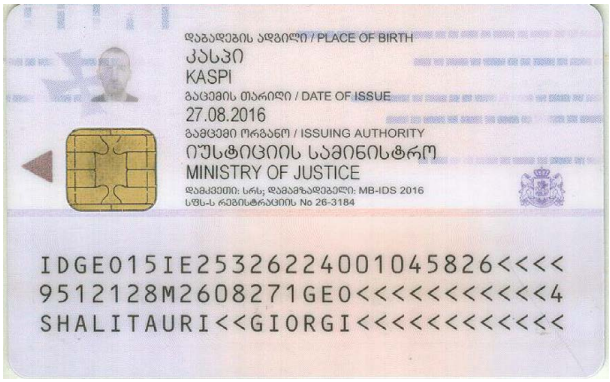
თბილისი *Tbilisi* 16 *რიცხვი/Day* 10 *თვე/Month* 2017 *წელი/Year*

დეკანი *Dean* დავით გურგენიძე *David Gurgenidze*

რექტორი *Rector* არჩილ ფრანგიშვილი *Archil Prangishvili*

Seal


Georgia
IDENTITY CARD
GEO
სტუდენტი
STUDENT
სახელი / FIRST NAME
გიორგი
GIORGI
გვარი / LAST NAME
შალიტაური
SHALITAURI
მოქ. / CIT
GEO
სქესი / SEX
მმ / M
პირადი No / PERSONAL No
24001045826
დაბადების თარიღი
DATE OF BIRTH
12.12.1995
მოქმედების ვადა
DATE OF EXPIRY
27.08.2026
ბარათის No / CARD No
15IE25326
ხელმოწერა
SIGNATURE


დაბადების ადგილი / PLACE OF BIRTH
კასპი
KASPI
გაცემის თარიღი / DATE OF ISSUE
27.08.2016
გამცემი ორგანო / ISSUING AUTHORITY
იუსტიციის სამინისტრო
MINISTRY OF JUSTICE
IDGE015IE25326224001045826<<<<
9512128M2608271GE0<<<<<<<<<<<4
SHALITAURI<<GIORGI<<<<<<<<<<<<