

Prof. Dr. med Dr. h. c. B. Brinkmann Institute of Forensics Genetics GmbH	48161 Münster, Aug.02.2018 Im Derdel 8 Tel.: 02534 / 53 86 915 Fax: 02534 / 53 86 914 E-Mail: gednap@ifg-ms.de <a href="http://www.gednap.de">http://www.gednap.de</a>
--	---

Levan Samkharauli National Forensics  
Bureau

84 Chavchavadze Avenue 84  
0162 Tbilisi  
Georgia

Your own VAT no.: 66842

**Invoice GEDNAP 57**

**Invoice-No.: 5-190-18-57**

For the participation (sample preparation, evaluation and certification) in the GEDNAP 57 Proficiency Test please pay the following:

Item	[EUR]
1. Autosomal core STRs and Amelogenin (up to 17 systems)	138.75
2. Supplementing autosomal STRs (up to 8 systems)	80.25
3. Y-STRs (up to 27 systems)	135.50
4. Stain characterization (presumptive and confirmatory testing for blood, semen and saliva)	15.25
5. Shipping	18.25
<b>Total amount</b>	<b>388.00</b>

Kindly note that a separate invoice for the other GEDNAP Proficiency Test in 2018 may have been issued.

The fee is payable before Aug 13, 2018. Please transfer the total amount to the following bank account. Please state the invoice number in the transfer reference. We require that international transfers to us to be made with the OUR instruction. This means you pay all transfer charges, as agreed in your registration process.

Bank:	Deutsche Apotheker- u. Ärztebank
Account holder:	Prof. Brinkmann Institut fuer forensische Genetik
IBAN:	DE98 3006 0601 0007 8019 47
BIC:	DAAEDED
Tax-No.:	336/5704/1867
UID	DE 266 899 608

Prof. Dr. med. B. Brinkmann

Prof. Dr. med Dr. h. c. B. Brinkmann Institute of Forensics Genetics GmbH	48161 Münster, Aug.02.2018 Im Derdel 8 Tel.: 02534 / 53 86 915 Fax: 02534 / 53 86 914 E-Mail: gednap@ifg-ms.de http://www.gednap.de
--	--

Levan Samkharauli National Forensics  
Bureau

84 Chavchavadze Avenue 84  
0162 Tbilisi  
Georgia

Your own VAT no.: 66842

**Invoice GEDNAP 56**

**Invoice-No.: 5-190-18-56**

For the participation (sample preparation, evaluation and certification) in the GEDNAP 56 Proficiency Test please pay the following:

Item	[EUR]
1. Autosomal core STRs and Amelogenin (up to 17 systems)	138.75
2. Supplementing autosomal STRs (up to 8 systems)	80.25
3. Y-STRs (up to 27 systems)	135.50
4. Stain characterization (presumptive and confirmatory testing for blood, semen and saliva)	15.25
5. Shipping	18.25
<b>Total amount</b>	<b>388.00</b>

Kindly note that a separate invoice for the other GEDNAP Proficiency Test in 2018 may have been issued.

The fee is payable before Aug 13, 2018. Please transfer the total amount to the following bank account. Please state the invoice number in the transfer reference. We require that international transfers to us to be made with the OUR instruction. This means you pay all transfer charges, as agreed in your registration process.

Bank:	Deutsche Apotheker- u. Ärztebank
Account holder:	Prof. Brinkmann Institut fuer forensische Genetik
IBAN:	DE98 3006 0601 0007 8019 47
BIC:	DAAEDED
Tax-No.:	336/5704/1867
UID	DE 266 899 608

Prof. Dr. med. B. Brinkmann

ინსპექტირების აქტი

პ/მომ. 2732

31 აგვისტო 2018 წ

ქ.თბილისი

სსიპ ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულ ბიუროს და „Institute of Forensic Genetics GmbH“- ს შორის 2018 წლის 01 აგვისტოს გაფორმებული სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ N214 ხელშეკრულების საფუძველზე, ბიუროს უფლებამოსილმა წარმომადგენელმა: ბიოლოგიური ექსპერტიზის დეპარტამენტის უფროსის მოადგილემ, თამარ გიორხელიძემ, მოახდინა „Institute of Forensic Genetics GmbH“-ის მიერ მოწოდებული საქონლის შემოწმება/ინსპექტირება, რის შედეგადაც დადგინდა, რომ მოწოდებულ საქონელზე არანაირი ხარვეზი არ აღმოჩენილა. შესაბამისად აღნიშნული საქონელი შეესაბამება ხელშეკრულებით განსაზღვრულ სტანდარტებს.

ბიოლოგიური ექსპერტიზის დეპარტამენტის უფროსის მოადგილე

თამარ გიორხელიძე

სკომ-ით 2228144ლ ; 746 ევრო = 2,8717  
სყიდვით 3.0184  
3840 სკომ-ით 300 ლარს (სყიდვით 3.2582)



შეპოხვად სტატიის.



დოკუმენტის რეგისტრაციის ნომერი: 1007274618  
დოკუმენტის რეგისტრაციის თარიღი და დრო: 16/08/2018 11:16

ინფორმაციული სახის დოკუმენტი

თბილისი

დოკუმენტის შესრულების ვადა: 10 სამუშაო დღე

### დოკუმენტის რეგისტრაციის ბარათი

სსიპ ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულ ბიუროში მიღებულ იქნა მომართვა 4 ფურცლად.

დოკუმენტის შემდგენი: **C. Hohoff, ტელ. ნომერი - 000000000**

ორგანიზაცია: **gednap**

საიდენტიფიკაციო კოდი:

თანამდებობა: **Dr. rer. nat.**

დოკუმენტის გაცემის ადგილი: **ცენტრალური ოფისი**

შინაარსი: **საკვალიფიკაციო ტესტის ნიმუშები -GEDNap 56 & 57**

საკონტაქტო ტელ. ნომერი(SMS): 000000000

დოკუმენტის შემოქმანი: **შოთა გახოვიძე, პირადი ნომერი: 01001093580, ტელ. ნომერი: 000000000**

თანხმობას ვაცხადებ, რომ სსიპ ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულმა ბიურომ კანონმდებლობით დადგენილი წესით, გამოიყენოს ინფორმაცია შემდეგი მიზნებისათვის: სწრაფი და სწორი რეგისტრაციისათვის, პროცესების იდენტიფიკაციისათვის, პირადობის დამადასტურებელი დოკუმენტის ვალიდურობის დასადგენად, პირის მონაცემების ზუსტად ასახვის მიზნით, ნარკოლოგიური აღრიცხვიანობის შესახებ ენობის გასაცემად, მიიღოს სსიპ - სახელმწიფო სერვისების განვითარების სააგენტოს მონაცემთა ელექტრონული ბაზიდან, პირადობის დამადასტურებელი დოკუმენტის, რეგისტრაციისა და მათი სტატუსების შესახებ ინფორმაციის თაობაზე, ჩემი პერსონალური მონაცემები, ასევე მიიღოს საქ. შსს. ანალიტიკური საინფორმაციო დეპარტამენტიდან და ბიუროს მონაცემთა ბაზიდან ჩემი ნარკოლოგიური შემოწმების და შედეგის შესახებ ინფორმაცია. გავცეანი, ვეთანხმები და ვაწერ ხელს, რომ ალკოჰოლური სიმთვრალე-სიფხიზლის ფაქტის დადგენის მიზნით, ამონასუნთქ ჰაერში ალკოჰოლის განმსაზღვრელ აპარატში ამონასუნთქი ჰაერით პირველ ჩაბერვისას შედეგის ვერ დადგომის შემთხვევაში (არასწორი ჩაბერვა, არცერ ჩაბერვა და სხვა.) თითოეულ გამოსაკვლევ პირს აქვს უფლება დამატებით ორჯერ მოახდინოს ჩაბერვის მცდელობა, ხოლო იმ შემთხვევაში თუ შესაძლებელია ჩაბერვისას ვერ დადგა შედეგი, ექსპერტი ნარკოლოგი უფლებამოსილია შეწყვიტოს გამოკვლევა ან გადადოს გარკვეული ვადით (როგის არსებობის შემთხვევაში როგის დასრულებამდე). იმ შემთხვევაში, თუ ექსპერტი ნარკოლოგი სუბიექტურად შეივნობს ინსტრუმენტისათვის ხელისშემშლელი ნივთიერების მძაფრ სუნს (ბენზინი, აცეტონი და სხვა) ან/და პირველივე ჩაბერვისას ინსტრუმენტის მიერ დაფიქსირდება ხელის შემშლელი ნივთიერება - კვლევა შეწყდება პირველი ჩაბერვის შემდეგ.

დოკუმენტის დამრეგისტრირებელი: თამილა ძაგნიძე

მკვ-3

დოკუმენტის რეგისტრაციისას მითითებულ მობილური ტელეფონის ნომერზე რეგისტრაციის დასრულების შემდეგ მიიღებთ უფასო SMS შეტყობინებას, რომელშიც მითითებული იქნება დოკუმენტის რეგისტრაციის თარიღი და ნომერი. ასევე ამავე ნომერზე მიიღებთ შეტყობინებას დოკუმენტის წარმოების შესახებ.

დამატებითი ინფორმაციისათვის დაუკავშირდით ჩვენს ცხელ ხაზს ტელეფონის ნომერზე: (+995 32) 225 84 84.

სსიპ ლევან სამხარაული სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულ ბიუროს თანამშრომელთა მხრიდან ნებისმიერი უკანონო ქმედების ჩადენის შემთხვევაში დაუკავშირდით ბიუროს შიდა აუდიტისა და ინსპექტირების დეპარტამენტს: ტელეფონი: (+995) 577 25 84 84 ელ. ფოსტა: audit@expertiza.gov.ge



June 15, 2018

## GEDNAP 56 & 57

Dear colleague,

Please find enclosed the samples for the GEDNAP Proficiency Tests 56 and 57, and some important explanations, instructions and conditions. Please read them carefully. This information will also be provided on the GEDNAP website (<http://www.gednap.org>) in due course.

Furthermore, a letter is enclosed which is from the Stain Commission concerning the 'Rules for publicising the participation in the GEDNAP Proficiency Tests' and the associated declaration to be signed by the authorised participant. Please return this document stamped and signed by an authorized person until October 25, 2018. For further details see para V and VIII.

If you have any queries or problems, please do not hesitate to contact us.

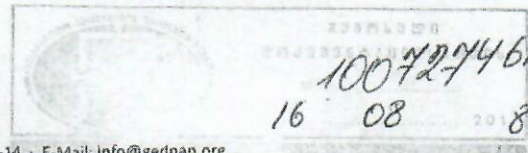
Sincerely

Dr. rer. nat. C. Hohoff

Executive Director of the  
GEDNAP Proficiency Tests

Prof. Dr. med. B. Brinkmann

Chairman of the GEDNAP  
Proficiency Testing Program





## I. Notes on the Samples:

The proficiency tests are composed of three reference samples and four stains:

GEDNAP 56: Person A - C; Stain 1 - 4  
GEDNAP 57: Person A - C; Stain 1 - 4

GEDNAP participants that have registered for the module *extraction efficiency* will receive in addition stain 5 (see VI.).

Please bear in mind that any of the stains could consist of the DNA of a single person ("single source stain") or of the DNA from up to 3 different persons ("mixed stain"), and that the stain material might consist of saliva, blood or semen (as well as mixtures of these materials). In principle, the stains in these Proficiency Tests could simulate any stains encountered in routine casework.

N.B.: Each participating laboratory must retain some material from every stain (except for stain 5) to allow a reanalysis if necessary.

## II. DNA loci that may be included in the certificate(s) for GEDNAP 56 and 57:

*Please note that compared to previous years there might occur changes of the allele ranges due to the launch of new available kits.*

### 1. autosomal core STRs and Amelogenin \*

locus	TH01	VWA	FGA	D21S11	ACTBP2	D3S1358	D8S1179	D18S51	D16S539
allele range*	2-14.3	9-25	12-34.2, 41.2-52.2	23-39	3.2-43, 48-50	8-21	4-20	6-28	3-17

locus	D2S1338	D19S433	D12S391	D2S441	D10S1248	D22S1045	D1S1656	Amelogenin
allele range *	9-29	4.2-20.2	13-28	7-18	7-20	6-21	8-21.3	X/X; X/Y



## 2. supplementary autosomal STRs \*

locus	TPOX	CSF1PO	D5S818	D13S317	D7S820	Penta D	Penta E	D6S1043
allele range *	3-17	4-17	5-19	4-18	4-17	1.2-18	4-25	6-26

## 3. Y-STRs \*

System	DYS19	DYS385	DYS389I	DYS389II	DYS390	DYS391	DYS392	DYS393	DYS437
allele range *	8-20	5-29	8-18	23-36	16-30	4-17	3-21	6-19	9-19

System	DYS438	DYS439	DYS448	DYS449	DYS456	DYS458	DYS460	DYS481	DYS518
allele range *	5-17	5-18	13-25	21-41	9-25	9-25	6-15	16-33	31-50

System	DYS533	DYS549	DYS570	DYS576	DYS627	DYS635	DYS643	GATAH4	DYS387S1
allele range *	6-18	6-18	9-27	9-26	10-28	14-31	5-18	7-19	29-45

## 4. additional autosomal STRs # \*

System	D2S1360	D3S1744	D4S2366	D5S2500	D6S474
allele range *	18-33	12-22	8-16	8-19	12-20

System	D7S1517	D8S1132	D10S2325	D21S2055
allele range *	15-29	11.1-28	5-20	15.1-40



5. X-STRs #\*

locus	DXS8378	HPRTB	DXS7423	DXS7132	DXS10134	DXS10074	DXS10101
allele range *	7-16	7-18	11-19	9-18	27-45.3	3-22	20-36

locus	DXS10135	DXS10079	DXS10103	DXS10148	DXS10146
allele range *	12-40.2	13-26	14-23	12.3-34.1, 37.1-39.1	20-48.2

Notes on the tables 1 - 5

- \*: the numbers indicate the range in which the classification of alleles must be made. for further explanations see para V.
- #: the certification of these markers is not carried out in conjunction with the Stain Commission

**III. Biostatistical calculation**

In the course of both Proficiency Tests GEDNAP 56 and 57 a paper challenge will be conducted for the biostatistics module. The necessary findings will be sent by eMail. In case of a mixed stain please use **both** calculation methods that are recommended by the German Stain Commission (P. Schneider et al. (2009) Int J Legal Med 123:1-5). Please use only the allele frequencies that were observed in the course of an ENFSI population study (STRidER\_frequencies\_2015-02-09.xml, <http://www.strider.online>, download date 17.09.2015). They can be downloaded from the GEDNAP website (<http://www.gednap.org>). For rare alleles please follow the recent recommendations (W. Ulbrich et al. (2016) Rechtsmedizin 26: 291-298). The calculation steps must be documented by a print-out. The employed software version must be named. Please note that the calculations have to be executed without the correction factor 'theta' (i.e. with a theta value of zero).

**IV. Instructions for submitting the results**

- To submit your results (stain characterization, extraction details, genotyping, mixed-person stain calculation), please exclusively use the web forms on the



GEDNAP homepage (<http://www.gednap.org>). The submission option will be deactivated on the deadline of **04 December 2018 at 23:59 CET**. Detailed information and your login and password will be, or have already been, provided in separate emails.

- After submitting your results electronically we request you to send a signed and stamped printed copy (the website allows you to create a PDF file), which has to be posted to us together with your original laboratory data as well. The deadline is the **04 December 2018** (date of postmark).
- Also for the submission of your mtDNA results please use the form on the GEDNAP homepage (<http://www.gednap.org>). As in previous years, you are requested to score the differences of the sequences of Persons A-C and single source stains to the revised Cambridge Reference Sequence (rCRS) using the nomenclature recommendations of the DNA commission of the ISFG (W. Parson et al. 2014, PMID: 25117402). In the case of a point heteroplasmy the np shall be reported according to the IUPAC code, provided the minor component represents at least 20 %. In the case of a length heteroplasmy, „LHP“ shall be reported in the field 'remarks'; the shorter variant shall be named if there are two dominant types. The second dominant variant shall be reported in the field 'remarks' as well.

#### **V. General Information**

- Please enter only numerical allele values in the web-based results' forms; we would consider any other character (e.g., OL, F, ?) as an error, except for < and > (see below).
- 'Off-category' alleles, i.e. those alleles that are smaller than the smallest allele or longer than the longest allele in the STR systems listed in table 1 - 5, can be reported using the "smaller than" (<) or "greater than" (>) signs relative to the shortest or longest allele. Example: allele 18 at TPOX can be given as '>17' or as '18' - both would be considered correct. Please note that allele numbers must be given with a 1bp precision (this does not however mean that the example allele above should be scored as 18.0). Allele designations not adhering to these instructions will be considered erroneous.
- For evaluation and certification it is obligatory to include original laboratory data, i.e., copies of the electropherograms of the samples **and** the corresponding allelic



ladders. The allele scoring must be readily visible and unambiguous, and amplicon lengths and peak heights must be readable. The printed copies must be clearly marked with the Proficiency Test series (GEDNAP 56 or GEDNAP 57, respectively), with the sample name and with its laboratory code (e.g. G56\_987). Printed sequence electropherograms must be labelled likewise, and the evaluated range must clearly be indicated by the nucleotide positions (np). The relevant np must be indicated. Furthermore, the steps from the electropherogram to the scoring as deviation(s) from the rCRS must be documented (among other things by mentioning the software for generating the consensus sequence from sequencing both strands). Examples of a GeneMapper analysis as well as an exemplary print-out of a sequencing electropherogram with proper labels are available upon request.

- If the original laboratory data are not included in the submission, the results will not be evaluated and subsequently a certificate will not be issued.
- If you wish to send your original data in digital form (e.g. USB stick, DVD/CD-ROM, e-mail attachment) please ensure that the files are clearly labelled and comprehensible. Please send the electropherograms as PDF files.
- Certificates of participation will be issued for those modules for which you have registered (stain characterisation, common and supplementary STR loci, Y-STRs, sequence analysis of the mtDNA control region, biostatistics of mixed-person stains, additional autosomal STRs and X-STRs, the last two modules being evaluated and certified without involvement by the Stains Commission).
- Certificates of participation can be issued only in the name of the institute which has actually undertaken the analysis. An analysis by a third party is not permissible. In accordance to the Stain Commission ruling, all participants have to sign a self-declaration stating that their GEDNAP certification may not be used by third parties, for example for advertising purposes. If this self-declaration has been submitted in the previous year it can be omitted this year. If the self-declaration has not been received by us until **04 December 2018**, we will neither evaluate the results nor subsequently issue the certificates.
- The categories of participants are defined as in the previous years. Details are given on the GEDNAP website (<http://www.gednap.org>).



## **VI. Module Extraction Efficiency**

In the course of both Proficiency Tests GEDNAP 56 and 57 a fifth stain will be sent out in triplicate for the module "extraction efficiency". The participant shall extract the three sub-samples separately by the same methodology without prior presumptive testing and return the three DNA extracts at his own expense and on his own responsibility to the IFG Münster (within 6 weeks after receive of the samples but no later than **02 October, 2018**). The postal address is as follows:

Institut für Forensische Genetik GmbH  
GEDNAP XF  
Im Derdel 8  
48161 Münster  
Germany

The choice of transport is left to the participant (on ice, frozen, lyophilized with or without a stabilizer). The IFG asks for details of the extraction techniques (i.e., analytical platform/hardware & chemistry [if applicable], elution buffer and elution volume) and performs the DNA quantitation by real-time PCR. The individual reporting will be provided in conjunction with the other report forms in February 2019.

## **VII. Stain Workshop in Jena, Germany**

The results of the Proficiency Tests GEDNAP 56 and 57 will be presented during the 39<sup>th</sup> Stain Workshop in Jena (Germany; February 21 - 23, 2019), organized by Univ.-Prof. Dr. Gita Mall, Institute of Legal Medicine Jena (<https://www.r-km.de/Spurenworkshop2019>), in conjunction with the German Society of Legal Medicine and the Stain Commission. Oral contributions (also in English) are encouraged.

### **VIII. Fulfilment of Conditions**

The executive of the proficiency tests, who is appointed by the Stain Commission, agrees to provide test samples, evaluate submitted results and to issue certificates if the participating laboratory meets the above conditions and furthermore pays the current participation fee, signs the enclosed self-declaration by an authorized member of the participating laboratory and sends it back to the executive such that it arrives at his address. If any of these requirements is not fulfilled, then the submitted results will not be evaluated and a certificate will not be issued.



ბანკის შესახებ მონეტარული პოლიტიკა ფინანსური სტატისტიკა: კმთული ცვლილება საგადახდი სისტემები სტატისტიკა კვლევები და გამოცემები სიახლე

- ინფლაციის თარგმთირება
  - ფასების სტაბილურობა
  - მიზნობრივი მარევენებელი
  - მიზნობრივი ინფლაციიდან გადახრა
  - დამოუკიდებლობა და გამჭვირვალობა
  - მონეტარული პოლიტიკის ძირითადი მიმართულებები
  - მონეტარული პოლიტიკის სტრატეგია
- მონეტარული პოლიტიკის ფორმულირება
  - მონეტარული პოლიტიკის კომიტეტი
  - კომიტეტის გადაწყვეტილებები
  - კომიტეტის სხდომების კალენდარი
  - პოლიტიკის (რეფინანსირების) განაკვეთი
- მაკროეკონომიკური პროგნოზირება
  - პროგნოზის მომზადება
  - პროგნოზირებისა და მონეტარული პოლიტიკის ანალიზის სისტემა
- მონეტარული პოლიტიკის ინსტრუმენტები
  - ლია ბაზრის ოპერაციები
  - მინიმალური სარეზერვო მოთხოვნები
  - ერთდღიანი სესხები და დეპოზიტები
  - სავალუტო აუქციონები
  - გიროს სახეობები
- ლიკვიდობის მართვა
  - მოკლევადიანი ლიკვიდობის პროგნოზირება
- მონეტარული პოლიტიკის გადაცემის მექანიზმი
  - გადაცემის არხები
  - ლარიზაცია
- სავალუტო ბაზარი
  - გაცვლითი კურსები
- ფულადი ბაზარი
- სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდები
- მონეტარული პოლიტიკის ანგარიში, ჩანარაები და პრეზენტაციები
- ლარის შემოსავლიანობის მრუდის მეთოდოლოგია
- ოქროს სერტიფიკატები
- ლარიზაციის ღონისძიებები

ლარის მიმართ უცხოური ვალუტების გაცვლის ოფიციალური კურსები

გაცვლითი კურსი RSS

ყველა ვალუტა	2018-08-16	მიება
AED 10 არაბეთის გაერთიანებული საამიროების დირჰამი	7.0990	▼ 0.0733
AMD 1000 სომხური დრამი	5.3983	▼ 0.0557
AUD 1 ავსტრალიური დოლარი	1.8812	▼ 0.0313
AZN 1 აზერბაიჯანული მანათი	1.5331	▼ 0.0206
BGN 1 ბულგარული ლევი	1.5080	▼ 0.0283
BRL 1 ბრაზილიური რიალი	0.6742	▼ 0.0040
BYN 1 ბელარუსული რუბლი	1.2648	▼ 0.0187
CAD 1 კანადური დოლარი	1.9899	▼ 0.0219
CHF 1 შვეიცარიული ფრანკი	2.6131	▼ 0.0454
CNY 10 ჩინური იუანი	3.7728	▼ 0.0551
CZK 10 ჩეხური კრონა	1.1465	▼ 0.0239
DKK 10 დანიური კრონი	3.9550	▼ 0.0759
EGP 10 ეგვიპტური გირვანქა	1.4551	▼ 0.0184
EUR 1 ევრო	2.9495	▼ 0.0552
GBP 1 დიდი ბრიტანეთის გირვანქა სტერლინგი	3.3124	▼ 0.0521
HKD 10 ჰონკონგური დოლარი	3.3215	▼ 0.0343
HUF 100 უნგრული ფორინტი	0.9088	▼ 0.0221
ILS 10 ისრაელის შეკელი	7.0642	▼ 0.0630
INR 100 ინდური რუპია	3.7306	▼ 0.0394
IRR 10000 ირანული რიალი	0.6208	▼ 0.0064
ISK 100 ისლანდიური კრონი	2.3669	▼ 0.0563
JPY 100 იაპონური იენი	2.3463	▼ 0.0278
KGS 100 ყირგიზული სომი	3.7652	▼ 0.0548
KRW 1000 სამხრეთ კორეული ვონი	2.3030	▼ 0.0323
KWD 1 ქუვეითური დინარი	8.5854	▼ 0.0972
KZT 100 ყაზახური ტენგე	0.7215	▼ 0.0046
MDL 10 მოლდოვური ლეი	1.5679	▼ 0.0190
NOK 10 ნორვეგიული კრონი	3.0864	▼ 0.0663
NZD 1 ახალზელანდიური დოლარი	1.7076	▼ 0.0302
PLN 10 პოლონური ზლოტი	6.8221	▼ 0.1701
QAR 10 კატარული რიალი	7.1342	▼ 0.0769
RON 10 რუმინული ლეი	6.3366	▼ 0.1142
RSD 100 სერბიული დინარი	2.5002	▼ 0.0459
RUB 100 რუსული რუბლი	3.8839	▼ 0.0614
SEK 10 შვედური კრონი	2.8349	▼ 0.0622
SGD 1 სინგაპურული დოლარი	1.8881	▼ 0.0290
TJS 10 ტაჯიკური სომონი	2.7679	▼ 0.0286
TMT 10 თურქმენული მანათი	7.4711	▼ 0.0770
TRY 1 თურქული ლირა	0.4224	▲ 0.0224
UAH 10 უკრაინული გრივნა	0.9497	▼ 0.0093
USD 1 აშშ დოლარი	2.6074	▼ 0.0269
UZS 1000 უზბეკური სუმი	0.3313	▼ 0.0035
ZAR 10 სამხრეთაფრიკული რანდი	1.7770	▼ 0.0838

დაკავშირებული ბმულები:

- ოფიციალური ყველდღიური გაცვლითი კურსები (2018)
- ოფიციალური ყველდღიური გაცვლითი კურსები (2001-2017)
- ოფიციალური ყველდღიური გაცვლითი კურსები (1993-2000)
- ოფიციალური ყველდღიური გაცვლითი კურსები



776 E X 2,9495 = 2288,81 ლმ  
მცხრეძე

Handwritten initials

# ვალდებულების დოკუმენტი

(დამტკიცებული ხაზინაში)

- 1. ვალდებულების დოკუმენტი #: **2732** *სკიბე . შიშო . 11.08.18*
- 2. სახაზინო კოდი და დასახელება: **46 00**  
სსიპ – ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო
- 3. საბიუჯეტო ორგანიზაციის დასახელება: **204852089 - სსიპ - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო**
- 4. ვალდებულების საფუძველი: **ხელშეკრულება #: 214; თარიღი: 01/08/2018**
- 5. მომწოდებელი (საიდენტიფიკაციო კოდი): **0**
- 6. მომწოდებელი (დასახელება): **Institute of Forensic Genetics GmbH**

დაფარვის წყარო:

საკუთარი სახსრები

(თანხა ლარებში)

ნაწილი I: ივება საბიუჯეტო ორგანიზაციის მიერ				
საბიუჯეტო კლასიფიკაციის მუხლი	CPV კოდი	მომსახურების სახე	წარდგენილი ვალდებულება	დადასტურების თარიღი
2.2.10.14 სხვა დანარჩენ საქონელსა და მომსახურებაზე გაწეული დანარჩენი ხარჯი	38900000 შეფასებისა და ტესტირების სხვადასხვა სახის ხელსაწყოები ;	2.2.10.14.1-სხვა დანარჩენ საქონელსა და მომსახურებაზე გაწეული დანარჩენი ხარჯი; კვლევისათვის საკვალიფიკაციო ტესტების-სიმულატორის-შემენის ხარჯი	2,528.44	31/08/2018
სულ ჯამი:			<b>2,528.44</b>	

- ვალდებულების დამატება: რუსუდანი თომამე 31/08/2018 11:32
- ვალდებულების დამოწმება: თამარ ლომამე 31/08/2018 11:35
- ვალდებულების გაგზავნა ხაზინაში front-ოფისიდან: გიორგი მუმლაძე 31/08/2018 11:42
- ვალდებულების დამტკიცება: თამაზ ხონელიძე 31/08/2018 11:44





სახელმწიფო  
ბიუჯეტი


საგადახდო მოთხოვნა # 11584

(დამტკიცებული ხაზინაში)

საქართველოში მოხდის 11651

სახაზინო კოდი	46 00	დასახელება	სსიპ - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო			
ვალდებულების #	2732	მოთხოვნის საფუძველი				
საბიუჯეტო ეკონომიკური კლასიფიკაციის კოდი	2.2.10.14	თანხა ლარებში	2,323.66	თანხა სიტყვით	ორი ათას სამასოცდასამი ლარი და სამოცდაექვსი თეთრი	
განმკარგავი საბიუჯეტო ორგანიზაციის საიდენტიფიკაციო კოდი			204852089			
დასახელება	სსიპ - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო					
მიმღების საიდენტიფიკაციო კოდი	203824148					
დასახელება	საქართველოს ეროვნული ბანკის საკონვერტაციო ანგარიში					
მიმღების ბანკის კოდი	BNLNGE22					
დასახელება	ქ.თბილისი, "საქართველოს ეროვნული ბანკი"					
ანგარიშის #	GE83NB0450800111500022	საბიუჯეტო შემოსავლის სახაზინო კოდი				
გადახდის დანიშნულება	2.2.10.14.1-სხვა დანარჩენ საქონელსა და მომსახურებაზე გაწეული დანარჩენი ხარჯი; სხვა - კვლევისათვის საკვალიფიკაციო ტესტების-სიმულატორის-შეძენის ხარჯი, ხელშ.214, Institute of Forensic Genetics GmbH					

- მოთხოვნის დამატება: რუსულდანი თომამე 03/09/2018 12:37
- მოთხოვნის განახლება: რუსულდანი თომამე 03/09/2018 12:38
- მოთხოვნის დამოწმება: თამარ ლომამე 03/09/2018 12:40
- მოთხოვნის გაგზავნა ხაზინაში front-ოფისიდან: გიორგი თვაური 03/09/2018 17:48
- მოთხოვნის მიღება: ხათუნა კოლუა 03/09/2018 17:53
- გადავადებული მოთხოვნების აღდგენა: 04/09/2018 03:11
- ბანკში გაიგზავნა: 04/09/2018 09:40



04/09/2018

ტრანზაქცია  
განხორციელებულია

საქართველოს ეროვნულ ბანკს  
TO THE NATIONAL BANK OF GEORGIA

სავალუტო საგადასახადო დავალება 11651  
Payment order

თარიღი 04/09/2018  
Date

სახაზინო კოდი Treasury Code	0126
შემოსულობის სახაზინო კოდი Code	
ბანკის (ორგანიზაციის) დასახელება Name of Bank	State Treasury
თანხა Amount	776.00EUR (შვიდასსამოცდათექვსმეტი ევრო)
ბენეფიციარი Beneficiary	Institute of Forensic Genetics GmbH
ბენეფიციარის ანგარიშის ნომერი Account number of beneficiary	IBAN : DE98300606010007801947
ბენეფიციარის ბანკი Bank of beneficiary	Deutsche Apotheker-u.Arztbank, BIC: DAAEDED
ინტერმედიარი Intermediary	
გადახდის დანიშნულება Details of payment	Proficiency Test (biological samples), Invoice N5-190-18-56, N5-190-18-57, Contract 214, 01/08/2018
გადამხდელი ორგანიზაცია Paying organization	Legal Entity under Public Law Ievan Samkharauli National Forensic Bureau of Georgia
ყველა საკომისიო და ხარჯები დაფარე ანგარიშიდან All your commission and charges are for account	N GE65 NB03 3110 0001 1502 07

