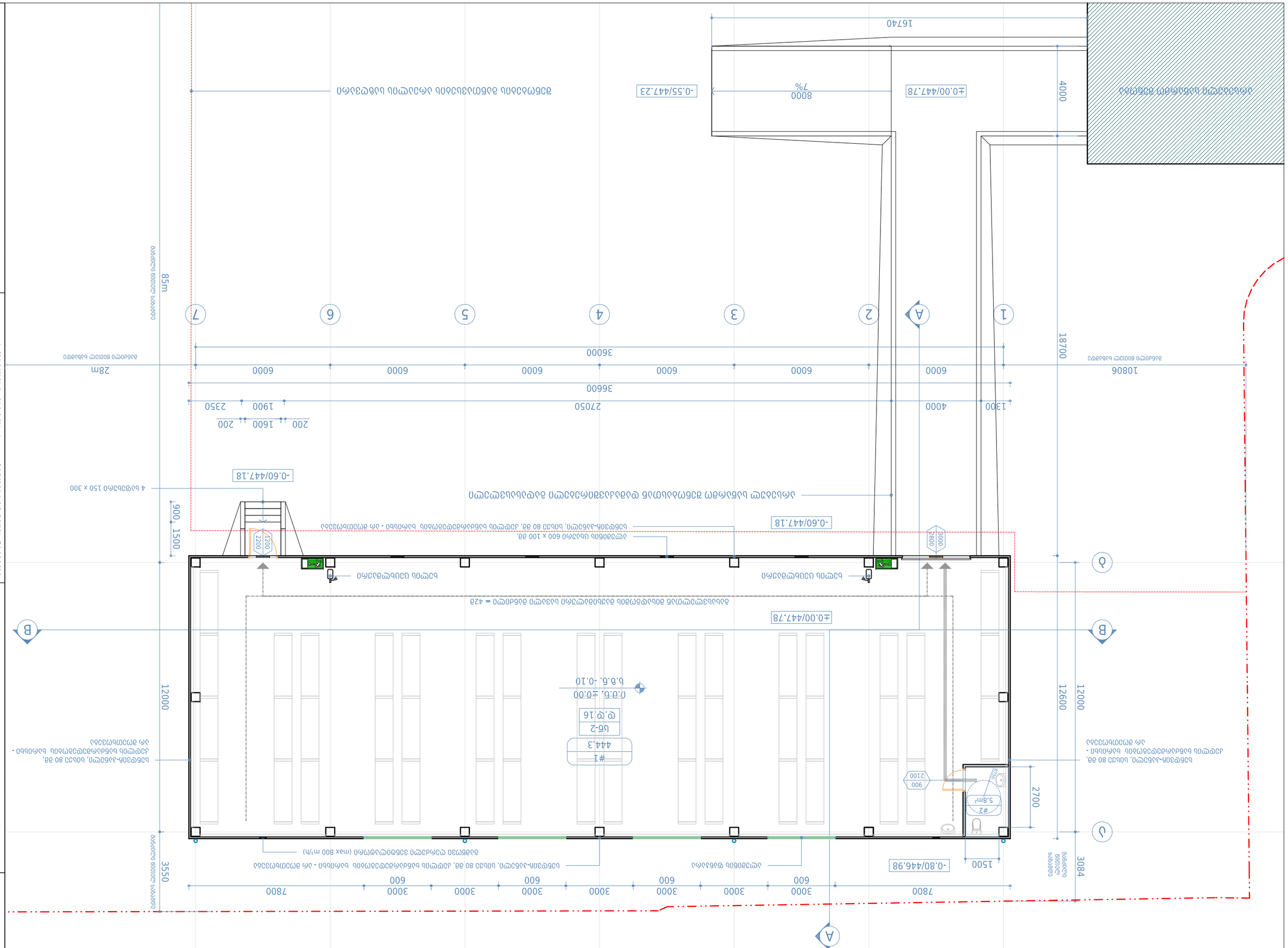
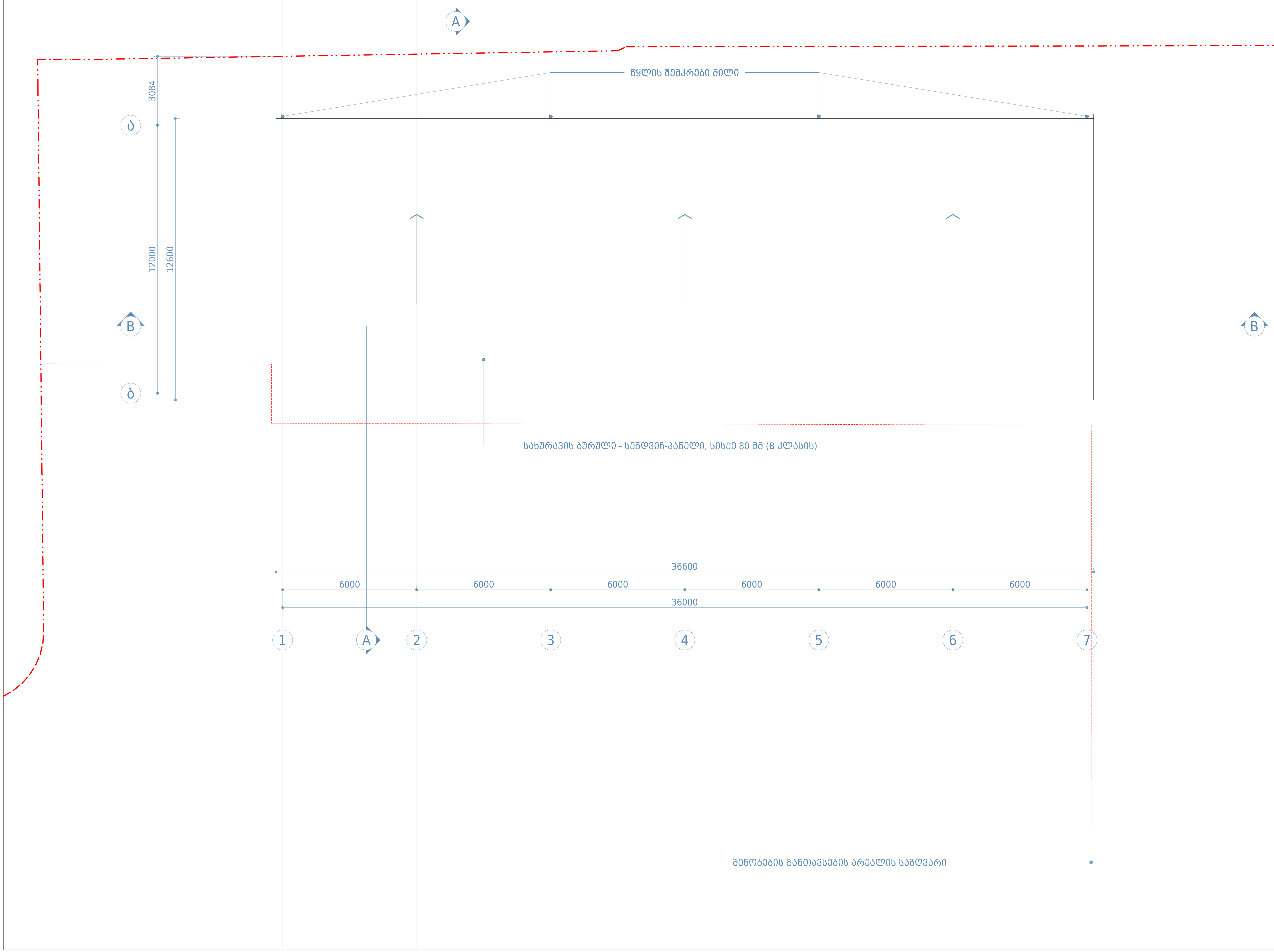
ტექნიკური ზედამხედველი	ი. ჭანტურია		
ავტორი	ი. ჭანტურია		
ხელმძღვანელი	ი. ჭანტურია		
პროექტის სახელწოდება	ქ. თბილისი, ისნის რ-ნი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. # 81 მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა		
ნახაზის სახელწოდება	გენერალური გეგმა		
მასშტაბი	1:150	ფორმატი	A3
თარიღი	2018 წ.		
პროექტის ნომერი	01.19.22.011.012		A-102

ირაკლი ვაჩეიშვილი
ტელ: 599 153 006
irakli.vacheishvili@gmail.com


ქ. თბილისის ისნის რ-ნი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. # 81 მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა



მთ. არქიტექტორი	ი. ვაჩეიშვილი	
დამხაზავი	ი. ვაჩეიშვილი	
Tel: 599 153 006	irakli.vacheishvili@gmail.com	
ქ. თბილისი, ვაირლის ქ. # 81 მიმდებარე მიწის ნაკვეთი		არქიტექტურული ნაწილი
საკადასტრო კოდი 01.19.22.011.012		გადახურვის გეგმა
ტექსტილის ფაბრიკა, სასაწყობო შენობა	2018 წ.	A3	მ 1/150

A-103

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
სასაწყობე ჯგუფი **სწ-2** -0.00 ნიშნულზე

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი საპროექტო შენობისთვის:	II-A
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
სწ-2	**5**	1
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
შენობის სიმაღლე =	**19,8**	**5,25**
მიწის დონის ზემოთ სართულ(ებ)ის რაოდენობა =	**5**	**1**

ფართობის შეზღუდვები

ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები ფართობი (სართულზე)**	**შემოთავაზებული ფართობი (სართულზე)**
სწ-2		
1 სართული	**3620**	**450**
შემოთავაზებული ფართობების ჯამი =	**450**	
სართულების რაოდენობა =	**1**	
შენობის საერთო ფართობი =	**450**	

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** (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	**გათვალისწინებული**	**დასაშვები**			**გათვალისწინებული**		
				დაცული	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი საშხეფის გარეშე**	**დაცული**	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი საშხეფის გარეშე**
1-7 (ღეძებში)	85 მეტრი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	4%
ბ-ა (ღერძებში	28 მეტრი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	0%
7-1 (ღერძებში)	3,4 მეტრი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	15%	-	-	3.5%
ა-ბ (ღერძებში)	10,5 მეტრი	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	0%

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/ სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმომჩენი და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	არა	არა	არა	არა	არა	კი	არა
დერეფანი	არა	არა	არა	არა	არა	არა	არა

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	კი	კი
დერეფნები	არა	არა

თითოეული სართულიდან 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
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2 16 დამკავებელი	1	1	-	-	-	-	1,2	3,00

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		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ართული	საწარმოო ჯგუფი სწ-2	1	1	1	1	-	-	1	1	-	-	-	-

Poliser PU
Hadımköy Mah.
Ürgüplü Cad. No: 7
34555 Arnavutköy
Istanbul/Turkey
Tel : +90 212 866 49 00
Fax : +90 212 771 32 37
www.poliser.com
www.flokser.com

FLOKSER
TEKSTİL SAN. ve TİC. A.Ş.
Hadımköy Mah. Ürgüplü Cad.
No:7 Arnavutköy / İSTANBUL
B.Mükellefler V.D.: 388 003 6774

TECHNICAL DATA SHEET

CREAPOL RC 2416/40

*TYPICAL REACTION CHARACTERISTICS OF COMPONENTS

	UNIT	VALUE	TESTING METHOD
COMPONENT TEMPERATURES	^{0}C	25	
CREAM TIME	s	8-12	INTERNAL POLİSER METHOD PR 001
GEL TIME	s	29-33	INTERNAL POLİSER METHOD PR 001
TACK FREE TIME	s	40-45	INTERNAL POLİSER METHOD PR 001
FREE RISE DENSITY	kg/m^3	37-40	INTERNAL POLİSER METHOD PR 002

*Tests were made by hand-mixed with mechanical stirrer at 3000 rpm in laboratory. Ambient temperature was measured 25°C. Actual values will be changed by high pressure and low pressure machine process. Reaction times start by mixing polyol component and isocyanate. Density is free rise density.

*HANDLING AND STORAGE

	UNIT	CREAPOL RC 2416/40	CREANATE 6136 (PMDI)
STORAGE TEMPERATURE	^{0}C	15-25	15-25
***SHELF LIFE**	Month	6	6

*Product components are sensitive to moisture. So they must be stored in the original sealed drums at storage temperature. Polyol component must be mixed before use.

NOTICE REGARDING SAFETY AND USAGE

Material Safety Data Sheet (MSDS) will be provided to you by **POLİSER PU** sales representative during the product supply. It is advisible to review this form before handling and use and also to check your own handling, safety and process contidions. It is necessary to dispose of the finished product drums according to MSDS. **POLİSER PU** commits protecting human health and the environment during the production conditions and customer conditions. So **POLİSER PU** is always ready to help its customers in this regard. Please contact to your **POLİSER PU** representative when you need help.

The information provided herein is true and accurate to the best of our research, experience and knowledge. However, in the case of changes in the conditions and application methods, nothing in this bulletin is to be taken as a warranty, and previous trials are recommended. For further information and assistance, service is supplied by our technical staff and laboratories.

Poliser
BY FLOKSER

Poliser PU
ჰადიმქოუ, ურღუფლუს ქ. ნომ: 7
34555 არნავუთქოი
სტამბოლი / თურქეთი
ტელ: +90 212 866 49 00
ფაქსი: +90 212 771 3237
www.poliser.com
www.flokser.com

ტექნიკურ მონაცემთა ფურცელი
CREAPOL RC 2416/40

*კომპონენტების ტიპიური რეაქციის მახასიათებლები

	ერთეული	სიდიდე	ტესტირების მეთოდი
კომპონენტის ტემპერატურა	°C	25	შიდა პოლისერს მეთოდი PR 001
კრემის დრო	წმ	8-12	შიდა პოლისერს მეთოდი
გელის დრო	წმ	29-33	PR 001
შეწებების თავისუფალი დრო	წმ	40-45	შიდა პოლისერს მეთოდი
თავისუფალი ამოსვლის სიმკვრივე	კგ/მ^3	37-40	PR 002

*ტესტები ჩატარდა ხელით შერევით, მექანიკური შემრევით 3000 ბრ/წთ სიჩქარით, ლაბორატორიაში. გარემო ტემპერატურა იყო 25°C. ფაქტიური სიდიდეები შეიცვალა მაღალი წნევის და დაბალი წნევის დანადგარით დამუშავებით. რეაქციის დროები დაიწყო პოლიპოლის კომპონენტის და იზოციანიტის შერევით. სიმკვრივე არის თავისუფალი ამოსვლის სიმკვრივე.

*დამუშავება და შენახვა

	ერთეული	CREAPOL RC 2416/40	CREANATE 6136 (PMDI)
შენახვის ტემპერატურა	°C	15-25	15-25
*ვარგისიანობა	თვე	6	6

*პროდუქტის კომპონენტები სენსიტიურია ნესტზე. ამიტომ უნდა შეინახოთ ორიგინალ დლუქულ დოლურებში, შენახვის ტემპერატურაზე. პოლიოლის კომპონენტი გამოყენებამდე უნდა შეანჯღრიოთ.

შეტყობინება უსაფრთხოების და გამოყენების შესახებ

მასალის უსაფრთხოების ფურცელს (MSDS) გაწვდით POLISER PU-ს გაყიდვების წარმომადგენელი პოდუქტის მოწოდების დროს. სასურველია გამოყენებამდე გადახედოთ ამ ფორმას და ასევე შეამოწმოთ თქვენი საკუთარი გამოყენების, უსაფრთხოების და დამუშავების პირობები. აუცილებელია მზა პროდუქტის დოლურები გადაყაროთ MSDS-ის შესაბამისად. POLISER PU იცავს ადამიანის ჯანმრთელობას და გარემოს. POLISER PU ყოველთვის მზად არის ამასთან დაკავშირებით დახმარება გაუწიოს მის მომხმარებლებს. დახმარების საჭიროების შემთხვევაში დაუკავშირდით POLISER PU-ს თქვენს წარმომადგენელს.

ჩვენი გამოკვლევის საფუძველზე, მოცემული ინფორმაცია არის სწორი, ნამდვილი და ზუსტი. თუმცა, პირობებსა და გამოყენების მეთოდებში ცვლილებების შეტანის შემთხვევაში, ამ ბიულეტინში მოცემული ინფორმაცია დაუშვებელია წარმოადგენდეს გარანტიას და რეკომენდირებულია წინა ჩანაწერების ნახვა. დამატებითი ინფორმაციის, დახმარების და მომსახურებისთვის, მიმართეთ ჩვენს ტექნიკურ ჯგუფს და ლაბორატორიებს.

K.FR.05.83

რედ. ნომ: 0

ხელმოწერილია / ბეჭედი დასმულია

მთარგმნელი: ქ. ხრითინიშვილი

თარგმანი სწორია
ПЕРЕВОД ВЕРЕН
THIS IS TRUE AND CORRECT TRANSLATION
Connect
ქ.თბილისი, რუსთაველის №36
Тбилиси, пр. Руставели №36

სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის ნომერი	N180741492
სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის თარიღი	25.06.2018 წ
სანოტარო მოქმედების დასახელება	დოკუმენტის თარგმანზე დიპლომირებული მთარგმნელის ხელმოწერის დამოწმება
ნოტარიუსი	ნინო ხოფერია
სანოტარო ბიუროს მისამართი	ქ. თბილისი, რუსთაველის გამზ. 28/2
სანოტარო ბიუროს ტელეფონი	+995 32 2 98 70 24
სანოტარო მოქმედების ინდივიდუალური ნომერი	39324462166418

სანოტარო მოქმედებისა და სანოტარო აქტის შესახებ ინფორმაციის (მისი შექმნის, შეცვლის და/ან გაუქმების შესახებ) მიღება–გადამოწმება შეგიძლიათ საქართველოს ნოტარიუსთა პალატის ვებ–გვერდზე: **www.notary.ge** ასევე შეგიძლიათ დარეკოთ ტელეფონზე: **+995(32) 2 66 19 18**

მე, ნოტარიუსი ნინო ხოფერია, რომლის სანოტარო ბიურო მდებარეობს მისამართზე: საქართველო, ქ.თბილისი, რუსთაველის ქ. №28/2, გადასტურებ **ინგლისური ენის** უმაღლესი განათლების დიპლომის (B N 09914, გაც.2003.) მქონე მთარგმნელის, **ანა არონიშიძის**, დაბადებული 21.11.1981 წელს, პ/ნ 01003009708 მცხოვრები: ქ. თბილისი, მუხიანის დას. IV^{ბ} მ/რ, კორპ 21. ბ. 44, ხელმოწერის სინამდვილეს. მთარგმნელი გაფრთხილებულია, რომ პასუხს აგებს თარგმანის სიზუსტეზე და იგი იძლევა თარგმანის სისწორის გარანტიას.

დოკუმენტი შედგენილია ერთ ეგზემპლარად.

სანოტარო საზღაური - 2.00 (ორი) ლარი, თანახმად სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურისა და საქართველოს ნოტარიუსთა პალატისათვის დადგენილი საფასურის ოდენობების, მათი გადახდევინების წესისა და მომსახურების ვადების დამტკიცების შესახებ 2011წ. 29.12. #507 მთავრობის დადგენილების მუხლი 31-სა, აგრეთვე დღგ (18%) საგადასახადო კოდექსის 169-ე მუხლის საფუძველზე და 2 (ორი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით, სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურის შესახებ 39-ე პ.1 მუხლის შესაბამისად. სულ გადახდილია 4.36 (ოთხი) ლარი და 36 (ოცდათექვსმეტი) თეთრი.

ნოტარიუსი **ნინო ხოფერია**

BY FLOKSER

poliser®
Polyurethane

Poliser PU
Hadımköy Mah.
Ürgüplü Cad. No: 7
34555 Arnavutköy
Istanbul/Turkey
Tel : +90 212 866 49 00
Fax : +90 212 771 32 37
www.poliser.com
www.flokser.com

TECHNICAL DATA SHEET

CREAPOL RC 2416/40

PRODUCT DESCRIPTION

CREAPOL RC 2416/40 Polyol is used in the production of metal faced continuous sandwich panels. It is a 5 component system (polyol, catalyst, additive, blowing agent and isocyanate), resulting foams are combustion modified to be classified as B2 according to DIN 4102 norm.

FLOKSER
TİC. A.S.
Hadımköy / İSTANBUL
No:7 Arnavutköy
388 003 6774

DESCRIPTION OF PRODUCT'S COMPONENTS

POLYOL COMPONENT: CREAPOL RC 2416/40
ISOCYANATE COMPONENT: CREANATE 6136 (PMDI)

TYPICAL COMPONENT PROPERTIES

	UNIT	CREAPOL RC 2416/40	CREANATE 6136 (PMDI)	TESTING METHOD
DENSITY (25^{0}C)	g/cm^3	1,08-1,12	1,20-1,25	DIN 51757
VISCOSITY (25^{0}C)	MPa.s	1700-2100	210-250	ASTM D 4878
NCO CONTENT	%	-	30,5-31,0	ASTM 5155

RECOMMENDED PROCESS CONDITIONS

	NAME	UNIT	VALUE
POLYOL COMPONENT	CREAPOL RC 2416/40	By weight	100
ISOCYANATE COMPONENT	CREANATE 6136 (PMDI)	By weight	155
CATALYST	CREACAT RC 04	By weight	3,2
ADDITIVE	CREADD SC 60	By weight	2,1
BLOWING AGENT	N-PENTANE	By weight	6,5

MACHINE PROCESSING

	UNIT	VALUE
COMPONENT TEMPERATURES	^{0}C	20-25
MOULD TEMPERATURES	^{0}C	35-45

The information provided herein is true and accurate to the best of our research, experience and knowledge. However, in the case of changes in the conditions and application methods, nothing in this bulletin is to be taken as a warranty, and previous trials are recommended. For further information and assistance, service is supplied by our technical staff and laboratories.

Poliser
BY FLOKSER

Poliser PU
ჰადიმქოუ, ურღუფლუს ქ. ნომ: 7
34555 არნავუთქოი
სტამბოლი / თურქეთი
ტელ: +90 212 866 49 00
ფაქსი: +90 212 771 3237
www.poliser.com
www.flokser.com

ტექნიკურ მონაცემთა ფურცელი
CREAPOL RC 2416/40

პროდუქტის აღწერილობა

პოლიოლები CREAPOL RC 2416/40 გამოიყენება მეტალის სახიანი უწყვეტი სენდვიჩ პანელების წარმოებაში. ეს არის 5 კომპონენტიანი სისტემა (პოლიოლები, კატალიზატორები, შემბერი აგენტი და იზოციანიტები), რომელიც იწვევს ქაფების წვას, რომელიც კლასიფიცირდება როგორც B2, DIN 4102 ნორმის თანახმად.

პროდუქტის კომპონენტების აღწერილობა

პოლიოლების კომპონენტი: CREAPOL RC 2416/40
იზოციანიტის კომპონენტი: CREANATE 6136 (PMDI)

ტიპიური კომპონენტის თვისებები

	ერთეული	CREAPOL RC 2416/40	CREANATE 6136 (PMDI)	ტესტირების მეთოდი
სიმკვრივე (25°C)	გრ/სმ^3	1,08-1,12	1,20-1,25	DIN 51757
წებოვნება (25°C)	MPa.s	1700-2100	210-250	ASTM D 4878
NCO შემცველობა	%		30,5-31,0	ASTM 5155

რეკომენდირებული დამუშავების პირობები

	დასახელება	ერთეული	სიდიდე
პოლიოლის კომპონენტი	CREAPOL RC 2416/40	წონით	100
იზოციანიტის კომპონენტი	CREANATE 6136 (PMDI)	წონით	155
კატალიზატორი	CREACAT RC 04	წონით	3,2
შემავსებელი	CREADD SC 60	წონით	2,1
შემბერი აგენტი	N-PENTANE	წონით	6,5

მექანიკური დამუშავება

	ერთეული	სიდიდე
კომპონენტის ტემპერატურა	°C	20-25
ყალიბის ტემპერატურა	°C	35-45

ჩვენი გამოკვლევის საფუძველზე, მოცემული ინფორმაცია არის სწორი, ნამდვილი და ზუსტი. თუმცა, პირობებსა და გამოყენების მეთოდებში ცვლილებების შეტანის შემთხვევაში, ამ ბიულეტინში მოცემული ინფორმაცია დაუშვებელია წარმოადგენდეს გარანტიას და რეკომენდირებულია წინა ჩანაწერების ნახვა. დამატებითი ინფორმაციის, დახმარების და მომსახურებისთვის, მიმართეთ ჩვენს ტექნიკურ ჯგუფს და ლაბორატორიებს.

K.FR.05.83
ხელმოწერილია / ბეჭედი დასმულია

რედ. ნომ: 0

მთარგმნელი: [signature]

თარგმანი სწორია
ПЕРЕВОД ВЕРЕН
THIS IS TRUE AND CORRECT TRANSLATION
Connect
ქ.თბილისი, რუსთაველის №36
Тбилиси, пр. Руставели №36

სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის ნომერი	N180741512
სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის თარიღი	25.06.2018 წ
სანოტარო მოქმედების დასახელება	დოკუმენტის თარგმანზე დიპლომირებული მთარგმნელის ხელმოწერის დამოწმება
ნოტარიუსი	ნინო ხოფერია
სანოტარო ბიუროს მისამართი	ქ. თბილისი, რუსთაველის გამზ. 28/2
სანოტარო ბიუროს ტელეფონი	+995 32 2 98 70 24
სანოტარო მოქმედების ინდივიდუალური ნომერი	41183034481218

სანოტარო მოქმედებისა და სანოტარო აქტის შესახებ ინფორმაციის (მისი შექმნის, შეცვლის და/ან გაუქმების შესახებ) მიღება–გადამოწმება შეგიძლიათ საქართველოს ნოტარიუსთა პალატის ვებ–გვერდზე: **www.notary.ge** ასევე შეგიძლიათ დარეკოთ ტელეფონზე: **+995(32) 2 66 19 18**

მე, ნოტარიუსი ნინო ხოფერია, რომლის სანოტარო ბიურო მდებარეობს მისამართზე: საქართველო, ქ.თბილისი, რუსთაველის ქ. №28/2, ვადასტურებ **ინგლისური ენის** უმაღლესი განათლების დიპლომის (B N 09914, გაც.2003.) მქონე მთარგმნელის, **ანა არონიშიძის**, დაბადებული 21.11.1981 წელს, პ/ნ 01003009708 მცხოვრები: ქ. თბილისი, მუხიანის დას. IV^{ბ} მ/რ, კორპ 21. ბ. 44, ხელმოწერის სინამდვილეს. მთარგმნელი გაფრთხილებულია, რომ პასუხს აგებს თარგმანის სიზუსტეზე და იგი იძლევა თარგმანის სისწორის გარანტიას.

დოკუმენტი შედგენილია ერთ ეგზემპლარად.

სანოტარო საზღაური - 2.00 (ორი) ლარი, თანახმად სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურისა და საქართველოს ნოტარიუსთა პალატისათვის დადგენილი საფასურის ოდენობების, მათი გადახდევინების წესისა და მომსახურების ვადების დამტკიცების შესახებ 2011წ. 29.12. #507 მთავრობის დადგენილების მუხლი 31-სა, აგრეთვე დღგ (18%) საგადასახადო კოდექსის 169-ე მუხლის საფუძველზე და 2 (ორი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით, სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურის შესახებ 39-ე პ.1 მუხლის შესაბამისად. სულ გადახდილია 4.36 (ოთხი) ლარი და 36 (ოცდათექვსმეტი) თეთრი.

ნოტარიუსი **ნინო ხოფერია**

DOW IZOLAN UKRAINE LLC
9/2 Velyka Vasylkivska St., office 79
Kyiv, 01004, UKRAINE
Tel/fax: +380444983017

July 6, 2016

To whom it may concern

Dear Sir/Madam,

Dow has wide range of polyurethane (PUR) systems for continuous sandwich panel production. Between them there are PUR systems that B2 classified according to DIN 4102 or have Euroclass E according to new European fire norms EN 13501-1.

As polyurethane components producer Dow can specify only foam fire properties, not panels. Based on our experience panels made of PUR systems B2 classified can reach classification BS2D0 according to new standard.

Please fill free to contact us if you have any questions.

Best regards,

Yuriy Musayev
General Director
Dow Izolan Ukraine LLC

DOW

შპს DOW IZOLAN UKRAINE
ველიკა ვასილკივსკას ქ. 9/2, ოფისი 79
კიევი, 01004, უკრაინა
ტელ/ფაქსი: +380444983017

6 ივლისი, 2016

გაცემულია საჭიროებისამებრ წარსადგენად

ძვირფასო ბატონო/ქალბატონო,

Dow-ს აქვს პოლიუთერანის (PUR) სისტემების ფართო არჩევანი, უწყვეტი სენდვიჩ პანელის წარმოებისთვის. მათ შორის არის PUR სისტემები, რომლებიც კლასიფიცირებულია როგორც B2, DIN 4102 ნორმის თანახმად ან აქვს ევროკლასი E, ევროპის ხანძარსაწინაღმდეგო ახალი ნორმის EN 13501-1 თანახმად.

პოლიუთერანის კომპონენტების მწარმოებელი, Dow განსაზღვრავს მხოლოდ ქაფის ხანძარსაწინაღმდეგო მახასიათებლებს, და არა პანელების. ჩვენი გამოცდილების საფუძველზე, PUR სისტემებით დამზადებულ პანელებს, კლასიფიცირებული როგორც B2, შეუძლია მიაღწიოს კლასიფიკაციას BS2D0, ახალი სტანდარტის თანახმად.

შეკითხვების შემთხვევაში დაგვიკავშირდით.

პატივისცემით,
იური მუსაიევ
გენერალური დირექტორი
შპს DOW IZOLAN UKRAINE

ხელმოწერილია / ბეჭედი დასმულია

მთარგმნელი: ქ. არონიშიძე

თარგმანი სწორია
ПЕРЕВОД ВЕРЕН
THIS IS TRUE AND CORRECT TRANSLATION
Connect
ქ.თბილისი, რუსთაველის №36
Тбилиси, пр. Руставели №36
36, Rustaveli ave., Tbilisi
E-mail: ana.aronishidze@gmail.com

სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის ნომერი	N180741545
სანოტარო მოქმედების რეგისტრაციის თარიღი	25.06.2018 წ
სანოტარო მოქმედების დასახელება	დოკუმენტის თარგმანზე დიპლომირებული მთარგმნელის ხელმოწერის დამოწმება
ნოტარიუსი	ნინო ხოფერია
სანოტარო ბიუროს მისამართი	ქ. თბილისი, რუსთაველის გამზ. 28/2
სანოტარო ბიუროს ტელეფონი	+995 32 2 98 70 24
სანოტარო მოქმედების ინდივიდუალური ნომერი	51415453595818

სანოტარო მოქმედებისა და სანოტარო აქტის შესახებ ინფორმაციის (მისი შექმნის, შეცვლის და/ან გაუქმების შესახებ) მიღება–გადამოწმება შეგიძლიათ საქართველოს ნოტარიუსთა პალატის ვებ–გვერდზე: **www.notary.ge** ასევე შეგიძლიათ დარეკოთ ტელეფონზე: **+995(32) 2 66 19 18**

მე, ნოტარიუსი ნინო ხოფერია, რომლის სანოტარო ბიურო მდებარეობს მისამართზე: საქართველო, ქ.თბილისი, რუსთაველის ქ. №28/2, ვადასტურებ **ინგლისური ენის** უმაღლესი განათლების დიპლომის (B N 09914, გაც.2003.) მქონე მთარგმნელის, ანა **არონიშიძის**, დაბადებული 21.11.1981 წელს, პ/ნ 01003009708 მცხოვრები: ქ. თბილისი, მუხიანის დას. IV^{ბ} მ/რ, კორპ 21. ბ. 44, ხელმოწერის სინამდვილეს. მთარგმნელი გაფრთხილებულია, რომ პასუხს აგებს თარგმანის სიზუსტეზე და იგი იძლევა თარგმანის სისწორის გარანტიას.

დოკუმენტი შედგენილია ერთ ეგზემპლარად.

სანოტარო საზღაური - 2.00 (ორი) ლარი, თანახმად სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურისა და საქართველოს ნოტარიუსთა პალატისათვის დადგენილი საფასურის ოდენობების, მათი გადახდევინების წესისა და მომსახურების ვადების დამტკიცების შესახებ 2011წ. 29.12. #507 მთავრობის დადგენილების მუხლი 31-სა, აგრეთვე დღგ (18%) საგადასახადო კოდექსის 169-ე მუხლის საფუძველზე და 2 (ორი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით, სანოტარო მოქმედებათა შესრულებისათვის საზღაურის შესახებ 39-ე პ.1 მუხლის შესაბამისად. სულ გადახდილია 4.36 (ოთხი) ლარი და 36 (ოცდათექვსმეტი) თეთრი.

ნოტარიუსი ნინო ხოფერია