



საქართველოს
ენერგეტიკული ბირჟა
ვემნით შესაძლებლობებს

სავაჭრო პლატფორმის

მომხმარებლის გზამკვლევი

[V.1.2020]

თუ ინსტრუქციის რომელიმე ნაწილი არის გაუგებარი, ან თვლით, რომ საჭიროა უფრო მეტი დეტალის დამატება, ასევე, თუ გაქვთ სხვა შენიშვნა ან შემოთავაზება გაუმჯობესებისათვის, გთხოვთ მოგვწეროთ ელექტრონულ ფოსტაზე: mail@genex.ge

ასევე იხილეთ ვიდეო ინსტრუქცია



სარჩევი

1. დაწყება	3
1.1. ბრაუზერისა და სისტემის მოთხოვნები	3
1.2. სავაჭრო პლატფორმის ვებ-აპლიკაციის სისტემაში შესვლა.....	3
1.3. სისტემაში შესასვლელი პაროლის აღდგენა.....	4
1.4. საინფორმაციო შეტყობინებები	5
2. მთავარი გვერდი	6
3. განაცხადის განთავსება.....	8
3.1 განაცხადის ფორმის ჩამოტვირთვა.....	8
3.2 განაცხადის ფორმის შევსება.....	9
3.3 განაცხადის სავაჭრო პლატფორმაზე განთავსება.....	9
3.3.1 საათობრივი განაცხადების კოპირება	10
3.3.2 განაცხადის ფორმის ატვირთვა ატვირთვა	10
3.3.3 ატვირთვის მოქნილი შესაძლებლობები.....	11
3.4 ატვირთული განაცხადების ნახვა	11
3.5 ატვირთული განაცხადის ერთდროულად ექსპორტი	11
4 ხარვეზები განაცხადის ატვირთვისას და მისი აღმოფხვრა.....	12
4.1 აუცილებელი მოთხოვნები:.....	12
4.2. ხარვეზის ტიპური შეტყობინებები	12
5 ვაჭრობის შედეგების ნახვა	15
5.1 რას ვხედავთ ვაჭრობის შედეგებზე დაწკაპუნებისას?.....	15
5.2 ვაჭრობის შედეგები ბაზრის მონაწილისა და სავაჭრო ზონის მიხედვით	15
5.3 ვაჭრობის შედეგები პორტფელისა და სავაჭრო ზონის მიხედვით.....	16
5.4 შედეგებში ტექსტის ზომის შეცვლა	16
5.5 შედეგის ერთდროული ექსპორტი	16
6 ზამთრის დროზე (გრძელი დღე) გადასვლა.....	17
7 ზაფხულის დროზე (მოკლე დღე) გადასვლა.....	18
8 ტექნიკური შეფერხების დროს სწრაფი ინსტრუქცია	19

1. დაწყება

1.1. ბრაუზერისა და სისტემის მოთხოვნები

მხარდაჭერილი ბრაუზერები

სავაჭრო პლატფორმის ვებ-აპლიკაცია მხარდაჭერილია შემდეგი ვებ-ბრაუზერებით (საუკეთესო ხარისხისთვის რეკომენდებულია გამოიყენოთ Google Chrome):

- Google Chrome
- Firefox
- Microsoft Edge
- Internet Explorer 11, Internet Explorer 10, Internet Explorer 9

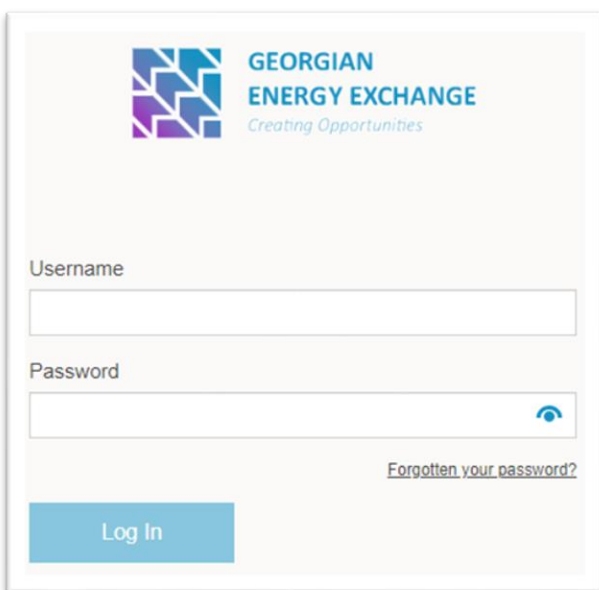
ბრაუზერის დამატებითი მოთხოვნები

- უნდა იყოს გააქტიურებული JavaScript
- უნდა იყოს გააქტიურებული Local Storage

1.2. სავაჭრო პლატფორმის ვებ-აპლიკაციის სისტემაში შესვლა

სავაჭრო სისტემაში შესასვლელად გადადით შემდეგ ბმულზე:

<https://auctions.test.genextrade.ge/#/>¹

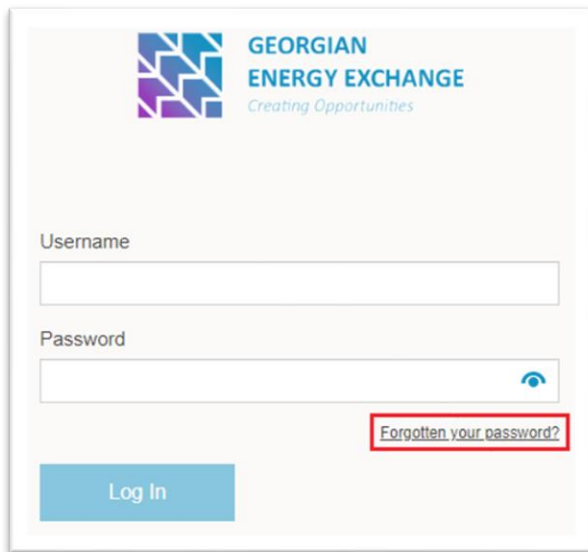


შეიყვანეთ თქვენ ელ. ფოსტის მისამართზე გამოგზავნილი SSO username (ელ. ფოსტის მისამართი)

1. შემდეგ ველში (Password) შეიყვანეთ თქვენი პაროლი
2. დააჭირეთ ღილაკს Log in

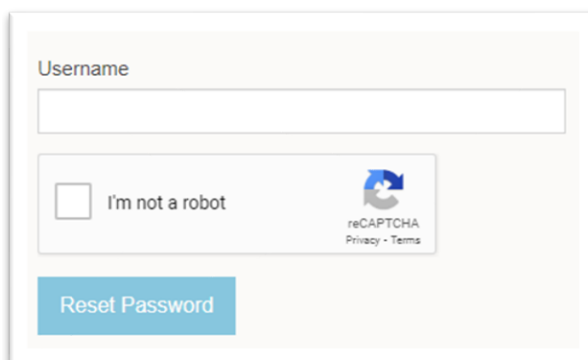
¹ მოცემული ბმულით ხდება სატესტო პლატფორმასთან დაკავშირება

1.3. სისტემაში შესასვლელი პაროლის აღდგენა



The image shows the login page of the Georgian Energy Exchange. At the top left is the logo, which consists of a stylized 'G' made of blue and purple squares, followed by the text 'GEORGIAN ENERGY EXCHANGE' and the tagline 'Creating Opportunities' below it. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. The 'Password' field has a small blue eye icon to its right. Below the 'Password' field is a red-bordered button that says 'Forgotten your password?'. At the bottom left is a blue button that says 'Log In'.

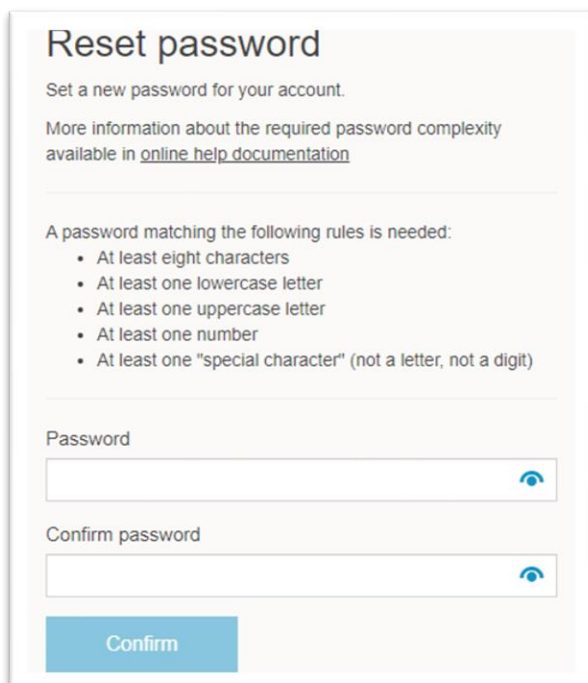
თუკი თქვენ დაგავიწყდათ სისტემაში შესასვლელი პაროლი, მის აღსადგენად უნდა დააჭიროთ ღილაკს "Forgotten your passwords?"



The image shows the password reset page of the Georgian Energy Exchange. It has a 'Username' input field. Below it is a reCAPTCHA section with a checkbox labeled 'I'm not a robot' and a reCAPTCHA logo. Below the reCAPTCHA is a blue button that says 'Reset Password'.

ახლად გახსნილ ფანჯარაში მიჰყევით ინსტრუქციას:

1. შეიყვანეთ თქვენი Username
2. დააჭირეთ "I'm not a robot" ღილაკს.
3. დააჭირეთ "Reset Password"-ს.



The image shows the password reset confirmation page of the Georgian Energy Exchange. At the top is the heading 'Reset password'. Below it is the text 'Set a new password for your account.' and a link to 'More information about the required password complexity available in [online help documentation](#)'. Below this is a section titled 'A password matching the following rules is needed:' with a bulleted list of requirements: 'At least eight characters', 'At least one lowercase letter', 'At least one uppercase letter', 'At least one number', and 'At least one "special character" (not a letter, not a digit)'. Below the list are two input fields: 'Password' and 'Confirm password'. Both fields have a small blue eye icon to their right. At the bottom is a blue button that says 'Confirm'.

ამის შემდეგ თქვენს მიერ მითითებულ ელ. ფოსტის მისამართზე მიიღებთ სპეციალურ წერილს.

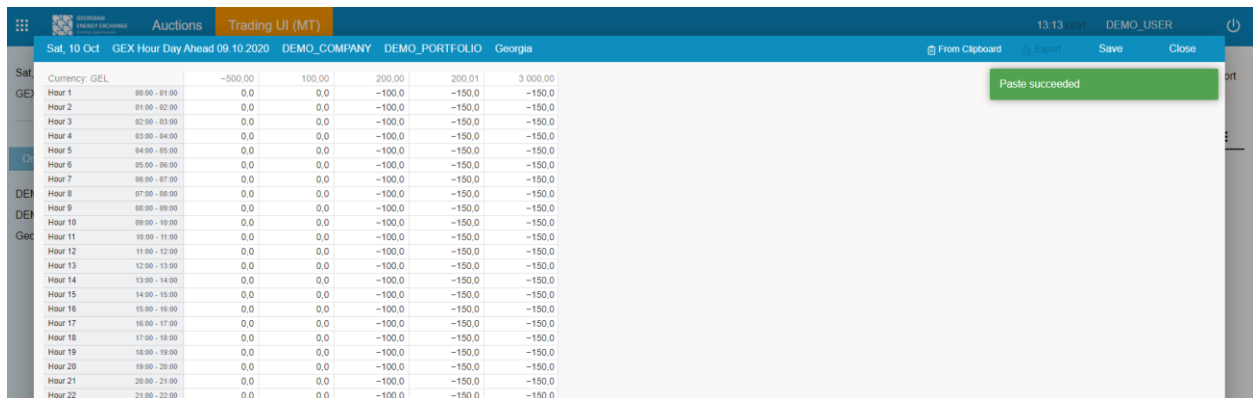
1. დააჭირეთ ელექტრონულ წერილში მითითებულ ბმულს
2. პაროლის ველში შეიყვანეთ ახალი პაროლი, რომელიც უნდა შეიცავდეს სულ მცირე:
 - 8 სიმბოლოს
 - ერთ პატარა ლათინურ ასოს
 - ერთ დიდ ლათინურ ასოს
 - ერთ ციფრს
 - ერთ "სპეციალურ სიმბოლოს" (მაგ., %\$#@^/)
3. დააჭირეთ ღილაკს „Confirm“
4. სცადეთ სისტემაში შესვლა ახალი პაროლის საშუალებით

თუ მაინც ვერ ახერხებთ სისტემაში შესვლას, დაუკავშირდით ბირჟის ოპერატორს: mail@genex.ge, ან ტელეფონზე: +995 32 205 45 88 შიდა 103 ან 104

1.4. საინფორმაციო შეტყობინებები

დასტურის შეტყობინებები (Toast Messages)

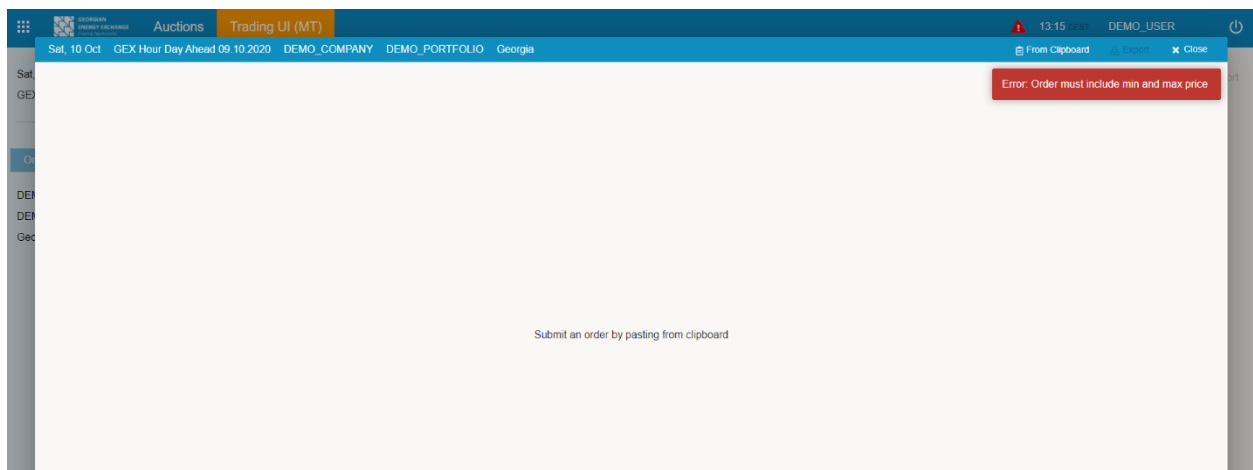
სხვადასხვა შესრულებული მოქმედების შედეგად, დღით ადრე ბაზრის პლატფორმის ზედა მარჯვენა კუთხეში დროის მოკლე პერიოდის განმავლობაში შესაძლოა გამოჩნდეს მწვანე ჩარჩოში მოთავსებული შეტყობინება. მოცემული „მწვანე“ შეტყობინება ნიშნავს, რომ თქვენს მიერ ახლახან შესრულებული ოპერაცია/მოქმედება წარმატებით დასრულდა. მოცემული სახის შეტყობინებები ნორდ პულის სისტემაში “toast messages” სახელითაა ცნობილი.



Currency: GEL	-500.00	100.00	200.00	200.01	3 000.00
Hour 1	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 2	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 3	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 4	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 5	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 6	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 7	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 8	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 9	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 10	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 11	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 12	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 13	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 14	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 15	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 16	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 17	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 18	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 19	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 20	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 21	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 22	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0

ხარვეზის შეტყობინებები (Error Messages)

თუკი თქვენ შეეცდებით დღით ადრე ბაზრის პლატფორმის მიერ აკრძალული/ალოგიკური ქმედებების შესრულებას, დროის მოკლე პერიოდის განმავლობაში ეკრანის ზედა მარჯვენა კუთხეში გამოჩნდება წითელ ჩარჩოში მოთავსებული შეტყობინება. თითოეული შეცდომა, ან არასწორად შეყვანილი ინფორმაცია მოცემული სახით გამოჩნდება სისტემაში. "წითელი" შეტყობინება ატარებს ინფორმაციას თქვენს მიერ არასწორად განხორციელებული ქმედების შესახებ.

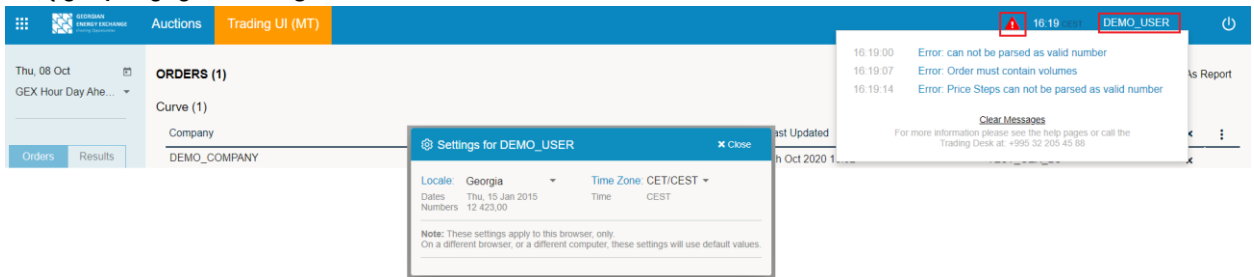


2. მთავარი გვერდი

სათაური (Header)

სათაურის განყოფილება გაძლევთ შემდეგ ინფორმაციას და მოქმედებების განხორციელების საშუალებას:

- დრო - ცენტრალური ევროპული დროით.
- ძახილის ნიშნით წარმოდგენილ წითელ ნიშანზე დაწკაპუნებით გამოჩნდება ხარვეზის შეტყობინებების (Error Messages) ჩამონათვალი თითოეულის შეცდომის აღწერით და დაშვების დროის მითითებით.
- გამოსახულია პროგრამაში შესული მომხმარებლის სახელი, რომელზე დაწკაპუნებით საშუალება გაძლევთ მართოთ მომხმარებლის პარამეტრები.
- სისტემიდან გამოსვლის ღილაკი (Logout).
- თუ სისტემაში ადგილი აქვს ხარვეზს, რომელსაც იგი გატყობინებთ, შეტყობინების ნიშანიც ხილვადი იქნება სათაურში.



ფილტრები და სხვა ფუნქციონალი

The screenshot shows the Georgian Energy Exchange (GEX) website interface. At the top, there is a blue header with the GEX logo and the text "GEORGIAN ENERGY EXCHANGE Creating Opportunities". Below the header, there are several sections:

- A:** A date selector showing "Wed, 30 Dec" with a calendar icon.
- B:** A dropdown menu showing "GEX Hour Day Ahe..." with a downward arrow.
- C1:** A button labeled "Orders".
- C2:** A button labeled "Results".
- D:** A dropdown menu showing "All Companies" with a downward arrow.
- E:** A dropdown menu showing "All Portfolios" with a downward arrow.
- Below E, the text "Georgia" is visible.
- CREATE** section:
- F:** A button labeled "Upload" with an upward arrow icon.
- G:** A button labeled "Download Templates".

A. თარიღის ფილტრი

თარიღის ფილტრი საშუალებას აძლევს მოსარგებლეს მარტივად გადაადგილდეს სხვადასხვა თარიღებს შორის, გადახედოს განაცხადებს და განათავსოს ისინი. როგორც წესი, პროგრამა წარმოადგენს მომდევნო დღის თარიღს, თუმცა შესაძლებელია შეარჩიოთ ნებისმიერი თანმიმდევრული დღე, რომელი თარიღებისთვისაც განაცხადის განთავსების ვადა არ არის ამოწურული. ასევე, შესაძლებელია ისტორიული თარიღების არჩევა შეტანილი წინადადებებისა და შედეგების სანახავად. განაცხადის აქტირებისას, აუცილებლად გასათვალისწინებელია, რომ არჩეული თარიღი წარმოადგენს მიწოდების დღეს (Delivery Day).

B. აუქციონის ფილტრი

აუქციონის ფილტრის ლილაკზე დაწკაპუნებით თქვენ ირჩევთ რომელ ბაზარზე ან/და რომელ სავაჭრო ზონაში გსურთ მონაწილეობის მიღება (დღეის მდგომარეობით, მხოლოდ დღით-ადრე ბაზარია ხელმისაწვდომი. დღიური ბაზრის გაშვებასთან ერთად, ხელმისაწვდომი გახდება ამ ბაზრის მონაცემებიც).

C1. განთავსებული განაცხადები

C2. ვაჭრობის შედეგები

D. ბაზრის მონაწილის ფილტრი

ბაზრის მონაწილის ფილტრზე დაწკაპუნებით ნახავთ, თუ რომელ წევრებზე გაქვთ წვდომა. აქვე, შეგიძლიათ გამოიყენოთ საძიებო ველი სახელის მოსაძებნად.

E. პორტფელის ფილტრი

პორტფელის ფილტრზე დაწკაპუნებით ნახავთ რომელ პორტფელებზე გაქვთ წვდომა.

F. შევსებული განაცხადის ფორმის აქტირება

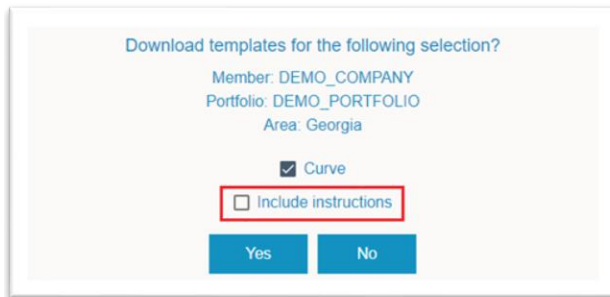
G. განაცხადის ფორმის ჩამოტვირთვა

ჩამოტვირთული განაცხადის ფორმა შეესატყვისება A, B, D, E განყოფილებებში შერჩეულ პარამეტრებს.

3. განაცხადის განთავსება

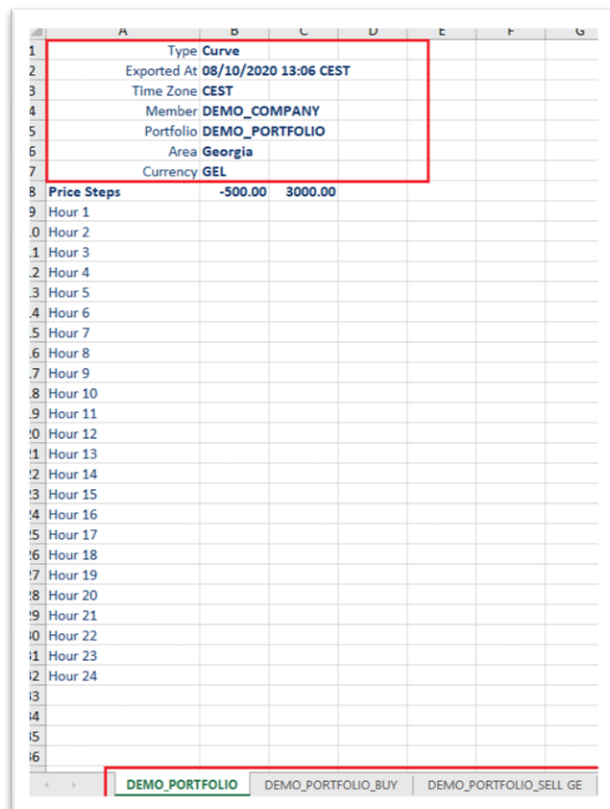
3.1 განაცხადის ფორმის ჩამოტვირთვა

განაცხადის ფორმის (Templates) ჩამოტვირთვა



განაცხადის ფორმის ჩამოტვირთვის (Download Templates) ღილაკზე **(G)** დაწკაპუნებით გამოჩნდება ახალი ფანჯარა, სადაც უნდა აირჩიეთ, გსურთ თუ არა ფორმის შევსების ინსტრუქციების გვერდის შექმნაც „Include Instructions“ მონიშვნით. ჩამოტვირთეთ ფორმა (.xls ფორმატი) “Yes” ღილაკზე დაწკაპუნებით

განაცხადის ფორმა (Template)



Price Steps	Hour
-500.00	Hour 1
3000.00	Hour 2
	Hour 3
	Hour 4
	Hour 5
	Hour 6
	Hour 7
	Hour 8
	Hour 9
	Hour 10
	Hour 11
	Hour 12
	Hour 13
	Hour 14
	Hour 15
	Hour 16
	Hour 17
	Hour 18
	Hour 19
	Hour 20
	Hour 21
	Hour 22
	Hour 23
	Hour 24

განაცხადის ფორმა წარმოადგენს .xls ფორმატის ფაილს, რომლის ჩამოტვირთვისა და შევსების შედეგად მონაწილეს საშუალება ეძლევა ატვირთოს ის სავაჭრო პლატფორმაში. განაცხადის ფორმა შესაძლოა შეიცავდეს რამდენიმე გვერდს, კომპანიისთვის მიკუთვნებული პორტფელების შესაბამისად.

განაცხადის ფორმის პირველი განყოფილება მოიცავს შემდეგ ინფორმაციას:

- განაცხადის ტიპი (მაგ: საათობრივი)
- განაცხადის გადმოწერის თარიღი²
- სასაათო სარტყელი (CET)
- კომპანიის სახელი
- არჩეული პორტფელის სახელი
- სავაჭრო ზონა
- ვალუტა

ეს ინფორმაცია საჭიროა ფაილის სისტემაში განსათავსებლად (საჭიროებისამებრ, აღნიშნული მონაცემების დაკორექტირება შესაძლებელია ფორმაშივე).

კომპანიისთვის, პორტფელისა და სავაჭრო ზონისთვის აუცილებლად უნდა იყოს გამოყენებული სრული სახელები. ვალუტის ველის შესავსებად კი ყოველთვის გამოიყენება 3 სიმბოლო (მაგ. GEL, EUR, და ა.შ.). აღნიშნული ინფორმაცია ავტომატურად შევსებულია ჩამოტვირთულ განაცხადის ფორმაში.

² აღნიშნული ინფორმაცია დაგეხმარებათ დაადგინოთ, ხო არ ავსებთ ძველ, უკვე ჩანაცვლებულ ფორმას.

3.2 განაცხადის ფორმის შევსება

Price Steps	3a		1	3b	
	-500.00	0.00	35.00	35.10	3000.00
Hour 1	1000.0	500.0	-500.0	-500.0	-1250.0
Hour 2	1000.0	500.0	-500.0	-500.0	-1250.0
Hour 3	1000.0	500.0	-500.0	-500.0	-1250.0
Hour 4	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 5	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 6	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 7	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 8	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 9	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 10	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 11	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 12	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 13	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 14	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 15	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 16	1000.0	500.0	-1075.5	-1075.5	-1250.0
Hour 17	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 18	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 19	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 20	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 21	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 22	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 23	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0
Hour 24	1000.0	500.0	-750.5	-750.5	-1250.0

4

კონკრეტული საათისთვის განთავსებულ განაცხადში,

- დადებითი რიცხვი = ყიდვას
- უარყოფითი რიცხვი = გაყიდვას

ელექტროენერგიის ფასის ზრდასთან ერთად, ელექტროენერგიის რაოდენობა:

- არ უნდა მცირდებოდეს - გაყიდვის შესახებ განაცხადში
- არ უნდა იზრდებოდეს - ყიდვის შესახებ განაცხადში

განაცხადის შევსებისას

გასათვალისწინებელია შემდეგი ტექნიკური მახასიათებლები:

1. ფასის მწკრივის (Price Steps) შევსებისას რიცხვები უნდა დამრგვალდეს ასეულებამდე (მძიმის შემდეგ ორი ციფრი)
2. შესასყიდი თუ გასაყიდი ელექტროენერგიის მოცულობა უნდა დამრგვალდეს ათეულებამდე (მძიმის შემდეგ ერთი ციფრი)
3. ფასის მწკრივში სავალდებულოა არსებული ტექნიკური ზღვრების შენარჩუნება:
 - a. მინიმალური ფასი (მითითება სავალდებულოა) = -500 ლ
 - b. მაქსიმალური ფასი (მითითება სავალდებულოა) = 3000 ლ
4. ფასის ბიჯების რაოდენობა არ უნდა აღემატებოდეს 200-ს
5. უარყოფითი მოცულობა ასახავს გაყიდვის განაცხადს
6. დადებითი მოცულობა ასახავს ყიდვის განაცხადს

3.3 განაცხადის სავაჭრო პლატფორმაზე განთავსება

საათობრივი განაცხადების სავაჭრო პლატფორმაზე განთავსების ორი გზა არსებობს:

- შექმენით განაცხადების ცხრილი დამოუკიდებელ .xls ფაილში, დააკოპიროთ განაცხადების რიცხვთა მატრიცა და პირდაპირ ჩასვით სისტემაში;
- ჩამოტვირთეთ განაცხადის ფორმა (.xls ფორმატი), შეავსეთ იგი და შემდგომ ატვირთეთ სისტემაში.

ორივე მეთოდის დეტალური აღწერა იხილეთ ქვემოთ.

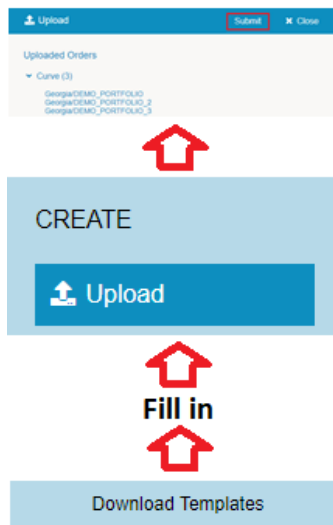
3.3.1 საათობრივი განაცხადების კოპირება

- ჩამოტვირთეთ განაცხადის ფორმა ან დააჭირეთ “Export”-ის ღილაკს უკვე შეყვანილი განაცხადების .xls ფორმატში ჩამოსატვირთად.
- შეიყვანეთ განაცხადები და ფასის ბიჯები ჩამოტვირთული .xls ფორმატში, 3.2 სექციაში მოცემული მოთხოვნების გათვალისწინებით.
- მონიშნეთ ფასის ბიჯები და საათობრივი მოცულობები და დააკოპირეთ (CTRL + C)
- სისტემაში კი, მიჰყევით შემდეგ ნაბიჯებს:
 - მთავარ გვერდზე დააწკაპუნეთ ღილაკზე “Add Curve”
 - ზედა სტრიქონზე განთავსებული მენიუდან აირჩიეთ პორტფელი
 - დააწკაპუნეთ “From Clipboard” ღილაკს და ჩასვით დაკოპირებული მნიშვნელობები სისტემაში (CTRL + V)
 - დააწკაპუნეთ შემდეგ ღილაკებს ამ მიმდევრობით “Save” და “Close”.

დააწკაპუნეთ "From Clipboard" ღილაკს და დააჭირეთ CTRL + V

Hour	Currency: GEL	-500.00	100.00	200.00	200.01	3 000.00
Hour 1	80.00 - 81.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 2	81.00 - 82.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 3	82.00 - 83.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 4	83.00 - 84.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 5	84.00 - 85.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 6	85.00 - 86.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 7	86.00 - 87.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 8	87.00 - 88.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 9	88.00 - 89.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 10	89.00 - 90.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 11	90.00 - 91.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 12	91.00 - 92.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 13	92.00 - 93.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 14	93.00 - 94.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 15	94.00 - 95.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 16	95.00 - 96.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 17	96.00 - 97.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 18	97.00 - 98.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 19	98.00 - 99.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 20	99.00 - 20.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 21	20.00 - 21.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 22	21.00 - 22.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 23	22.00 - 23.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Hour 24	23.00 - 00.00	0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Sum		0.0	0.0	-2 400.0	-3 600.0	-3 600.0
Min		0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0
Max		0.0	0.0	-100.0	-150.0	-150.0

3.3.2 განაცხადის ფორმის ატვირთვა ატვირთვა



- ჩამოტვირთეთ განაცხადის ფორმა ან დააჭირეთ “Export”-ის ღილაკს უკვე შეყვანილი განაცხადების .xls ფორმატში ჩამოსატვირთად;
- შეავსეთ განაცხადები ჩამოტვირთულ ფაილში, 3.2 სექციაში მოცემული მოთხოვნების გათვალისწინებით;
- შეინახეთ ფაილი თქვენს კომპიუტერში;
- დააწკაპუნეთ “Upload” ღილაკს და ან მოკიდეთ შევსებული ფაილს ხელი და ჩააგდეთ პლატფორმის ეკრანზე ან დააწკაპუნეთ “Select from your computer” ღილაკს და აირჩიეთ შევსებული ფაილი;
- დააწკაპუნეთ “Submit” ღილაკს.

3.3.3 ატვირთვის მოქნილი შესაძლებლობები

ფაილის ატვირთვის განსხვავებული ფუნქციონალი შესაძლებლობას აძლევს პლატფორმით მოსარგებლეს მარტივად განათავსოს განაცხადი სისტემაში. კერძოდ, მას შესაძლებლობა აქვს:

1. განაცხადის ფორმაში (.xls ფაილში) გვერდების დამატებით შეავსოს განაცხადი ერთზე მეტ პორტფელზე.
2. განათავსოს სხვადასხვა სახეობის განაცხადები ერთსადაიმევე ფაილში (ამჟამად დაშვებულია მხოლოდ საათობრივი (curve) განაცხადები).
3. 1 და 2 ალტერნატივების კომბინაციის გამოყენება.

განათავსეთ განაცხადები ფორმის (.xls ფორმატი) სხვადასხვა გვერდებზე (Sheets). ცნობისათვის, არაა აუცილებელი განაცხადის ფორმის გვერდის (sheet) სახელი იყოს პორტფელის შესაბამისი.

3.4 ატვირთული განაცხადების ნახვა

ატვირთული განაცხადები გამოჩნდება მთავარ გვერდზე. ამავე გვერდიდან შესაძლებელია უკვე ატვირთული განაცხადის წაშლა.

ORDERS (1)

განაცხადების რაოდენობა

Curve (1)

განაცხადის ბოლო განახლების თარიღი

As Report

Company	Portfolio ↑	Area	Last Updated	Updated By	✕	⋮
DEMO_COMPANY	DEMO_PORTFOLIO	Georgia	9th Oct 2020 13:34	DEMO_USER	✕	

Add Curve

განაცხადის წაშლა

3.5 ატვირთული განაცხადის ერთდროულად ექსპორტი

“As Report” ლილაკზე დაწკაპუნებით, ყველა განთავსებული განაცხადის ექსპორტი შეგიძლიათ .xls(x) ფორმატის ფაილში. ის პორტფელები, რომლებითაც არ განგითავსებიათ განაცხადი, არ იქნება ერთიან ფაილში წარმოდგენილი. თითოეული პორტფელის განაცხადი ცალკე გვერდად განთავსდება ერთიან ფაილში. ფაილში გვერდები პორტფელები დალაგებული იქნება ანბანური თანმიმდევრობით. გაითვალისწინეთ, რომ “As Report” ლილაკზე დაწკაპუნებით იტვირთება ყველა განაცხადი მითითებული ფილტრების მიუხედავად.

ORDERS (1 of 1)		As Report	
Curve (1 of 1)			
Company	Portfolio	Area	Last Updated
DEMO_COMPANY	DEMO_PORTFOLIO	Georgia	8th Oct 2020 13:50
Add Curve			

4 ხარვეზები განაცხადის ატვირთვისას და მისი აღმოფხვრა

4.1 აუცილებელი მოთხოვნები:

განაცხადის ფორმის შევსებისას, ხარვეზის შეტყობინებების თავიდან ასარიდებლად მონაწილემ:

- უნდა შეავსოს განაცხადის ფორმის თითოეული გვერდი (Sheet), ინსტრუქციის გვერდის გარდა (ასეთის არსებობის შემთხვევაში)
- არ უნდა წაშალოს ფაილში მოცემული მნიშვნელოვანი ინფორმაცია:
 - პირველ რამდენიმე მწკრივში არსებული საწყისი ინფორმაცია
 - ფასის მინიმალური და მაქსიმალური ტექნიკური ზღვრები
 - პირველ სვეტში არსებული სასაათო დანაყოფები
- მოცემულ ფაილს არ უნდა შეუცვალოს ფორმატი (ფონტი, სიმბოლოთა ზომა, ფერი და ა.შ.)
- შევსებისას უნდა დაიცვას 3.2 სექციაში მოცემული მოთხოვნები.

4.2. ხარვეზის ტიპური შეტყობინებები

“A worksheet has been ignored. It contained no order data”

A worksheet has been ignored. It contained no order data.

განაცხადის ატვირთვისას მონაწილეს მოცემული სახის შეტყობინება გამოესახება იმ შემთხვევაში თუ:

- მის მიერ ატვირთული განაცხადის ფორმა ცარიელია
- მის მიერ ატვირთული განაცხადის ფორმა შეიცავს მხოლოდ ნულოვან მნიშვნელობებს

“Upload failed for Curve Order – Hour 24 label is missing”

Upload failed for Curve Order - DEMO_COMPANY - DEMO_PORTFOLIO - Georgia: Hour 24 label is missing.

განაცხადის ატვირთვისას მონაწილეს მოცემული სახის ხარვეზის შეტყობინება გამოესახება პლატფორმაზე თუკი მას განაცხადის ფორმა არასრულყოფილად აქვს შევსებული და აუცილებლად შესავსები უჯრები დატოვებული აქვს ცარიელი.

“Upload failed for Curve Order – Decreasing volume check”

Upload failed for Curve Order - DEMO_COMPANY - DEMO_PORTFOLIO - Georgia: Order is illogically formed, as it failed decreasing volume check

განაცხადის ატვირთვისას მონაწილეს მოცემული სახის ხარვეზის შეტყობინება გამოესახება პლატფორმაზე თუკი მის მიერ შევსებულ განაცხადის ფორმაში ფასის ზრდასთან ერთად ყოველი შემდეგი შესასყიდი/გასაყიდი ელექტროენერგიის მოცულობა არ არის დალაგებული კლებადობით.

“Upload failed for Curve Order – Unknown portfolio”

Upload failed for Curve Order -
DEMO_COMPANY - Unknown portfolio -
Georgia: Portfolio is required

განაცხადის ატვირთვისას მონაწილეს მოცემული სახის ხარვეზის შეტყობინება გამოესახება პლატფორმაზე თუკი მის მიერ შევსებულ ფორმაში წაშლილია /არ მოიპოვება / შეცვლილია განაცხადის ჩამოტვირთვისას არსებული საწყისი ინფორმაცია.

“Upload failed for curve Order – minimum and maximum price step”

Upload failed for Curve Order -
DEMO_COMPANY - DEMO_PORTFOLIO -
Georgia: Volume in curve order must exist in
minimum and maximum price step

განაცხადის ატვირთვისას მონაწილეს მოცემული სახის ხარვეზის შეტყობინება გამოესახება პლატფორმაზე:

- ტექნიკურ ზღვრებს შორის, ფასთა ზრდის პრინციპის დარღვევისას;
- განაცხადის ფორმის არასრულად შევსებისას

“Upload failed for Curve Order: Invalid volume value: 0.9999”

Upload failed for Curve Order -
DEMO_COMPANY - DEMO_PORTFOLIO -
Georgia: Invalid volume value: 0.99999

განაცხადის ატვირთვისას არსებული ხარვეზის შეტყობინებისა და ხარვეზის გამოსწორება შესაძლებელია შემდეგი გზების საშუალებით:

განაცხადის ფორმის (.xls ფაილის) რედაქტირებით

- **ნაბიჯი 1:** თქვენს მიერ შეყვანილი ცხრილის მოცემულობა დააკოპირეთ და მოათავსეთ ფაილის რომელიმე ცარიელ ადგილას
- **ნაბიჯი 2:** ექსელის Round ფუნქციის დახმარებით, დაამრგვალეთ თითოეული რიცხვი ათეულებამდე (მაგ., Round(B9,1))
- **ნაბიჯი 3:** დააკოპირეთ მიღებული მნიშვნელობები და ჩასვით საწყის მოცემულობათა მატრიცაში
- **ნაბიჯი 4:** დარწმუნდით, რომ რიცხვები ფორმატირებულია როგორც Number ექსელში
- **ნაბიჯი 5:** წაშალეთ წინა ნაბიჯებში მოცემული კალკულაციები
- **ნაბიჯი 6:** ატვირთეთ ექსელის ფაილი

განაცხადების კოპირებით

მიჰყევით პროცესს:

- დააკოპირეთ (ctrl+C ან command+C)
განაცხადის მატრიცა(მაგ. სურათზე
მოცემულ შემთხვევაში B8:C32)
- სავაჭრო პლატფორმაზე დააკლიკეთ
“Add Curve” ღილაკს
- მენიუს ზედა ნაწილში აირჩიეთ თითოეული პარამეტრი თქვენი კომპანიისა და
პორტფელის შესაბამისად

	A	B	C
8	Price Steps	-500.00	3000.00
9	Hour 1	10.0	10.0
10	Hour 2	10.0	10.0
29	Hour 21	10.0	10.0
30	Hour 22	10.0	10.0
31	Hour 23	10.0	10.0
32	Hour 24	10.0	10.0



- ჩასვით თქვენს მიერ კოპირებული მატრიცა (ctrl+V ან command+V)
- დააჭირეთ **Save** ღილაკს

სხვა შემთხვევაში

თუკი ზემოთ მოცემული რეკომენდაციებისა და აღმოფხვრის გზების საშუალებით თქვენ
კვლავ ვერ ახერხებთ პრობლემის გადაჭრას, პირველ რიგში:

1. შეამოწმეთ თქვენი ინტერნეტ კავშირი
2. დარწმუნდით, რომ თქვენი ბრაუზერი აკმაყოფილებს პლატფორმისთვის ყველა
საჭირო მოთხოვნას
3. დარწმუნდით, რომ გადმოწერილი განაცხადის ექსელის ფაილს შენარჩუნებული
აქვს საწყისი ფორმატირება
4. სცადეთ განაცხადის ატვირთვა სხვა ბრაუზერის საშუალებით
5. სცადეთ განაცხადის ატვირთვა სხვა კომპიუტერის საშუალებით
6. დაუკავშირდით სენბის ტექნიკური დახმარების ჯგუფს ტელეფონზე: +99532 205
45 88 შიდა 103 ან 104

5 ვაჭრობის შედეგების ნახვა

მთავარ გვერდზე დაინახავთ "Results" ლილასს, რომელიც ნაცრისფერია, როცა ვაჭრობის შედეგები არ არის ხელმისაწვდომი. როგორც კი ვაჭრობის შედეგები ხელმისაწვდომია, ლილაკი გააქტიურდება და შესაძლებელი იქნება დაწკაპუნება.

5.1 რას ვხედავთ ვაჭრობის შედეგებზე დაწკაპუნებისას?

პირველ გვერდზე გამოსახულია მთლიანად რეალიზებული რაოდენობა, რომელიც მოცემულია ბაზრის მონაწილისა და სავაჭრო ზონის მიხედვით ჯამურად ყველა სახის განაცხადისათვის როგორც საათობრივად, ასევე დღის ჯამის სახით "Sum" სვეტში. ბაზრის მონაწილის მარცხნივ განთავსებულ ისარზე დაწკაპუნებით მონაცემები რეალიზებული მოცულობების შესახებ ჩაიშლება პორტფელის ჭრილობიდან.

MARKET
POWER EXCHANGES

Auctions

Trading UI (MT)

11:30 AM

DEMO_USER

Tue, 13 Oct

GEX Hour Day Ahe

Orders

Results

All Companies

All Portfolios

Georgia

RESULTS

Company	Area	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Sum
DEMO_COMPANY	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh
DEMO_PORTFOLIO_1	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh
DEMO_PORTFOLIO_2	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh
DEMO_PORTFOLIO_3	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh
DEMO_COMPANY_BUY	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh
DEMO_COMPANY_SELL	GE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0 mWh

5.2 ვაჭრობის შედეგები ბაზრის მონაწილისა და სავაჭრო ზონის მიხედვით

ვაჭრობის შედეგების გვერდზე ბაზრის მონაწილის სახელის გასწვრივ სტრიქონზე დაწკაპუნებით გამოგიჩნდებათ შემდეგი სვეტები:

- "Total": ჯამური რეალიზებული მოცულობა ყველა პორტფელისთვის შერჩეულ სავაჭრო ზონაზე
- "Your portfolio name(s)": რეალიზებული რაოდენობა თითოეულ პორტფელზე, გვერდიგვერდ
- "Price": ელექტროენერგიის ფასი საათობრივად და სვეტის ბოლოს კი სისტემის ფასი არჩეულ სავაჭრო ზონაზე
- "Net Area Volume": არჩეული სავაჭრო ზონის შიგნით ჯამურად ელექტროენერგიის შესყიდულ და გაყიდულ რაოდენობებს შორის სხვაობა
- საჭიროებისას, ვალუტის გაცვლითი კურსი

Times	Price GEL	Net Area Volume MWh	Total Volume	Total MWh	DEMO_PORTFOLIO_1 MWh	DEMO_PORTFOLIO_2 MWh	DEMO_PORTFOLIO_3 MWh
Hour 1	00:00 - 01:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 2	01:00 - 02:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 3	02:00 - 03:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 4	03:00 - 04:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 5	04:00 - 05:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 6	05:00 - 06:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 7	06:00 - 07:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 8	07:00 - 08:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 9	08:00 - 09:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 10	09:00 - 10:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 11	10:00 - 11:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 12	11:00 - 12:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 13	12:00 - 13:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 14	13:00 - 14:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 15	14:00 - 15:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 16	15:00 - 16:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 17	16:00 - 17:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 18	17:00 - 18:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 19	18:00 - 19:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 20	19:00 - 20:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 21	20:00 - 21:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 22	21:00 - 22:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 23	22:00 - 23:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Hour 24	23:00 - 00:00	113.55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
avg	113.55	sum 0.0	sum 0.0	sum 0.0	sum 0.0	sum 0.0	sum 0.0

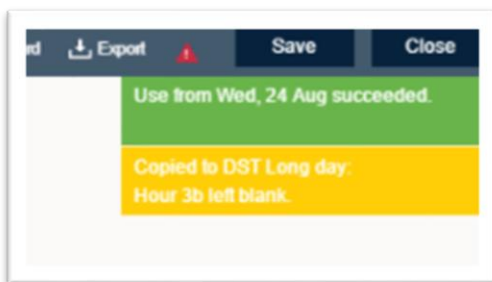
[illegible]

6 ზამთრის დროზე (გრძელი დღე) გადასვლა

ჩვეულებრივისგან განსხვავებით, ზამთრის დროზე გადასვლისას ხდება 25 საათობრივი განაცხადის განთავსება. დამატებითი საათობრივი განაცხადის სახელია 3b.

Hour 1	00 - 01	
Hour 2	01 - 02	
Hour 3a	02 - 02x	
Hour 3b	02x - 03	
Hour 4	03 - 04	
Hour 5	04 - 05	
Hour 6	05 - 06	
Hour 7	06 - 07	

ზამთრის დროზე გადასვლისას 02-03 პერიოდს [სისტემაში] ეწოდება 3a საათი. გარდა 3a პერიოდისა, განაცხადების მატრიცაში დამატებით ჩნდება 3b საათი, როგორც ეს მოცემულია ნახაზზე. როდესაც ათავსებთ განაცხადს პლატფორმაზე, დარწმუნდით, რომ დამატებითი 3b საათიც არის შევსებული. ჯამურად უნდა გქონდეთ 25 საათის მონაცემები.



როდესაც აკოპირებთ განაცხადს ფორმიდან, დარწმუნდით, რომ დამატებითი 3b საათიც არის შევსებული. ჯამურად უნდა გქონდეთ 25 საათის მონაცემები. განაცხადების დაკოპირებისას გამოჩნდება საინფორმაციო შეტყობინება, რომ 3b საათისათვის განაცხადები არის დატოვებული ცარიელი (იხ. ნახაზი). 3b საათისთვის ინფორმაცია შეიძლება შეიყვანოთ მექანიკურად.

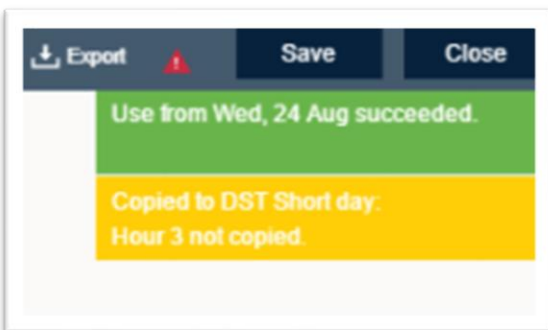
შენიშვნა: ნახაზზე მაგალითი მოცემულია ცენტრალური ევროპის დროის მაგალითზე. განაცხადების განთავსება ხდება ჩვეული ფორმით, მათ შორის დამატებითი საათისათვის.

7 ზაფხულის დროზე (მოკლე დღე) გადასვლა

ზაფხულის დროზე გადასვლისას, ჩვეულებრივისგან განსხვავებით საათი 3 იშლება და მხოლოდ 23 საათისთვის ხდება განაცხადების განთავსება.

Hour 1	00 - 01		
Hour 2	01 - 02		
Hour 4	02 - 04		
Hour 5	04 - 05		
Hour 6	05 - 06		
Hour 7	06 - 07		

საათობრივი განაცხადების მატრიცა გამოიყურება ისე როგორც სხვა დღეებში, იმ განსხვავებით, რომ საათი 3 არის წაშლილი. განაცხადების ფაილის ატვირთვა ან განაცხადების კოპირება მუშაობს ჩვეულებრივ, მაგრამ არ უნდა დაგვავიწყდეს საათი 3-ის სტრიქონის წაშლა (გასათვალისწინებელია, რომ საათი 3-ის ცარიელი დატოვება არ არის საკმარისი, აუცილებელია რომ განაცხადი იყოს წარმოდგენილი 23 საათისათვის). იმ შემთხვევაში, თუ ეცდებით განაცხადების ფაილის ატვირთვას ან განაცხადების კოპირებას, რომელიც შეიცავს განაცხადებს 23-ზე მეტი საათისათვის, პლატფორმაზე გამოჩნდება შეცდომის შეტყობინება.



როდესაც განაცხადებს აკოპირებთ პლატფორმაზე, გამოჩნდება საინფორმაციო შეტყობინება, რომ საათი 3 წაშლილია.

შენიშვნა: ნახაზზე მაგალითი მოცემულია ცენტრალური ევროპის დროის მაგალითზე.

8 ტექნიკური შეფერხების დროს სწრაფი ინსტრუქცია

სავაჭრო პლატფორმასთან დაკავშირებული პრობლემების დროს, პირველ რიგში:

1. შეამოწმეთ, ხომ არ არის შეტყობინება დღით ადრე ბაზრის პლატფორმის გვერდი განახლების შესახებ.
2. გამოდით სავაჭრო პლატფორმიდან, დახურეთ ვებ ბრაუზერი და შემდეგ ისევ გახსენით და სცადეთ შესვლა.
3. შეამოწმეთ ინტერნეტთან კავშირი სხვა ვებგვერდზე შესვლით.
4. თუ შესაძლებელია, დაუკავშირდით თქვენ საინფორმაციო ტექნოლოგიების (IT) სპეციალისტს რათა გაარკვიოთ რაიმე ხომ არ შეიცვალა ქსელის უსაფრთხოების პარამეტრებში. პრობლემის ყველაზე ხშირი მიზეზი არის ფაირვოლის (firewall) ან/და პროქსი სერვერების პარამეტრები. ასევე, დარწმუნდით, რომ გაწერილი გაქვთ უფლება სავაჭრო პლატფორმაზე შესვლის ვებ-გვერდზე: <https://auctions.test.genextrade.ge/#/>.
5. დაუკავშირდით სენბი-ს ტექნიკური დახმარების ჯგუფს ტელეფონზე +995 32 205 45 88 შიდა 103 ან 104