

ИНСТРУКЦИЯ № 6
СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТЪРГУВАНИТЕ ПРОДУКТИ
СЪГЛАСНО
ПРАВИЛАТА ЗА РАБОТА НА ОРГАНИЗИРАН БОРСОВ ПАЗАР НА
ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ

Приета от Съвета на директорите и одобрена от едноличния собственик
на капитала на БНЕБ ЕАД на
13.06.2023 г., в сила от 13.06.2023 г.

Глава първа
Общи положения

Чл. 1. Настоящата инструкция е изготвена с цел да бъде предоставена информация за всички търгувани продукти на организирания борсов пазар за електрическа енергия.

Чл. 2. Настоящата инструкция се приема на основание Правилата за работа на организиран борсов пазар на електрическа енергия и е задължителна за всички търговски участници, регистрирани на организирания борсов пазар.

Чл. 3. Инструкцията съдържа информация за всички продукти, които се търгуват на организирания борсов пазар и техните параметри.

Чл. 4. Инструкцията може да бъде променяна и допълвана от борсовия оператор.

INSTRUCTION № 6
PRODUCTS TRADED SPECIFICATION
IN ACCORDANCE WITH THE POWER EXCHANGE
OPERATIONAL RULES

Adopted by the Board of Directors and approved by the sole owner
of the capital of IBEX EAD on 13.06.2023,
effective as of 13.06.2023

Chapter one
General provisions

Art. 1. This instruction has been drafted in order to provide information on all products traded on the organized power exchange market for electricity.

Art. 2. This instruction is adopted pursuant to the Power Exchange Operational Rules and shall be mandatory for all trading participants registered on the organized power exchange market.

Art. 3. The instruction contains information on all products traded on the organized power exchange market and their parameters.

Art. 4. The instruction may be changed and supplemented by the power exchange operator.

Глава втора

Търгувани продукти на пазарен сегмент „Ден напред“

Чл. 5. Търговските участници, регистрирани на организирания борсов пазар, могат да сключват сделки на сегмент „Ден напред“ за краткосрочни продукти със срок на доставка 1 (един) час.

Чл. 6. Параметрите на търгуваните продукти на пазарен сегмент „Ден напред“ са посочени в *Таблица 1*.

Часови продукти		
Параметри	Стойност	Бележка
Стойност	1	час
Означение	Hj	j=01, 02, 03, ..., 24
Минимална стъпка, обем	0,1	MWh/h
Валута	0,01	EUR
Минимална/ максимална цена	-500/4000	EUR/MWh

Chapter two

Products traded on Day-ahead market segment

Art. 5. The trading participants registered on the organized power exchange market may conclude transactions on Day-ahead market segment for short-term products with a delivery period of 1 (one) hour.

Art. 6. The parameters of the products traded on Day-ahead market segment are given in *Table 1*.

Hourly products		
Parameters	Value	Remark
Value	1	Hour
Symbol	Hj	j=01, 02, 03, ..., 24
Minimal step, volume	0.1	MWh/h
Currency	0.01	EUR
Minimum/ maximum price	-500/4000	EUR/MWh

Ценова стъпка	0,01	EUR/MWh
---------------	------	---------

Таблица 1

Глава трета

Търгувани продукти на пазарен сегмент „В рамките на деня“

Чл. 7. Търговските участници, регистрирани на организирания борсов пазар, могат да сключват сделки на сегмент „В рамките на деня“ за краткосрочни продукти със срок на доставка 1 (един) час и/или 15 (петнадесет) минути.

Чл. 8. Параметрите на търгуваните продукти на пазарен сегмент „В рамките на деня“ са посочени в *Таблица 2*.

Параметри	Стойност	Бележка
Продукт за търговия/доставка	<i>1</i>	<i>час</i>
Означение	<i>PH-ууууmmdd-ph</i>	<u>Пример:</u> PH20140517-01 = Year 2014, May 17 th – Hour 01
Минимална стъпка, обем	<i>0,1</i>	<i>MWh/h</i>

Price step	0.01	EUR/MWh
------------	------	---------

Table 1

Chapter three

Products traded on Intraday market segment

Art. 7. The trading participants registered on the organized power exchange market may conclude transactions on the Intraday market segment for short-term products with a delivery period of 1 (one) hour and/or 15 (fifteen) minutes.

Art. 8. The parameters of the products traded on the Intraday market segment are given in *Table 2*.

Parameters	Value	Note
Tradable product	<i>1</i>	<i>hour</i>
Name	<i>PH-yyyymmdd-ph</i>	<u>Example:</u> PH20140517-01 = Year 2014, May 17 th – Hour 01
Minimum volume step	<i>0.1</i>	<i>MWh/h</i>

Валута	0,01	EUR
Минимална/ максимална цена	-9999/+9999	EUR/MWh
Ценова стъпка	0,01	EUR/MWh
Продукт за търговия/дост авка	15	минути
Означение	QH-ууууmmdd- pq	<u>Пример:</u> QH-20220927-49 = Year 2022, September 27 th – quarterly interval 49
Минимална стъпка, обем	0,1	MWh/h
Минимална/максимална цена	-9999/+9999	EUR/MWh
Ценова стъпка	0,01	EUR/MWh

Таблица 2

Чл. 9. Примери за периоди на търговия и срокове на доставка на продукти, търгувани на пазарен сегмент „В рамките на деня“, са посочени в Таблица 3.

Currency	0.01	EUR
Min/ Max price	-9999/+9999	EUR/MWh
Price step	0.01	EUR/MWh
Tradable product	15	minutes
Name	QH-ууууmmdd- pq	<u>Example:</u> QH-20220927-49 = Year 2022, September 27 th – quarterly interval 49
Minimum volume step	0.1	MWh/h
Min/Max price	-9999/+9999	EUR/MWh
Price step	0.01	EUR/MWh

Table 2

Art. 9. Examples of trading periods and delivery periods for products traded on Intraday market segment are given in Table 3.

Продукти, търгувани на пазарния сегмент РД					
Продукт	Начало на търговия за съответната сесия ¹	Край на търговия за съответната сесия ²	Примерни периоди на търговия		
			Инструмент	Начало на търговия	Край на търговия
Часови продукти	14:00 CET (D-1)	Dp – 60 минути	PH-2018012-10	20180121 14:00	20180122 8:00 CET
15 минутен продукт	14:00 CET (D-1)	Dp – 60 минути	QH-20220927-49	20220926 14:00	20220927 11:00 CET

Таблица 3

¹ (D-1) - ден преди период на доставка

² Dp – период на доставка

³ (D-1) – day before the delivery

⁴ Dp – delivery period

IDM tradable products					
Product	Beginning of trading for the respective session ³	End of the respective trading session ⁴	Example of trading periods		
			Instruments	Beginning of trade	Trade end
Hourly products	14:00 CET (D-1)	Dp – 60 minutes	PH-2018012-10	20180121 14:00	20180122 8:00 CET
15 минутен продукт	14:00 CET (D-1)	Dp – 60	QH-20220927-49	20220926 14:00	20220927 11:00 CET

Table 3

Чл. 10. Видовете оферти на пазарен сегмент „В рамките на деня“ са посочени в Таблица 4:

Вид Оферта	Описание
Fill (Limit ORDER)	При този вид оферта сделка може да се сключи или за цялото оферирано количество или само за част от него. Ако се сключи сделка за част от оферираното количество, офертата остава валидна в ЕСТ-РД с останалото нереализирано количество на първоначалната оферта
All-or-Nothing	Позволява да се сключи сделка единствено за цялото оферирано количество. Такъв тип оферта може да бъде подадена единствено за блоков продукт, като видът на офертата се дефинира по подразбиране от ЕСТ-РД
Fill-or-Kill (FoK)	Оферта, която се отменя незабавно, ако към момента на нейното регистриране в ЕСТ-РД няма съвпадаща или съвпадащи насрещни оферта/и за цялото оферирано количество
Immediate-or-Cancel (IoC)	Оферта, която се отменя незабавно, ако не намери съвпадаща насрещна оферта за цялото количество или част от него
Iceberg Order (IBO)	Оферта, при която останалите пазарни участници виждат само част

Art. 10. The types of orders on Intraday market segment are listed in Table 4:

Order type	Description
Fill (Limit ORDER)	Using this type of order, a transaction could be concluded either for the entire offered quantity or partially. If the transaction is concluded only for part of the offered quantity, the order remains valid in the IDM ETS with the residual volume that has remained untraded of the initial order
All-or-Nothing	It allows transaction conclusion solely for the entire offered quantity. Such a type of order may be submitted only for a block product where the type of order is defined by default by IDM ETS
Fill-or-Kill (FoK)	An order that is immediately cancelled, if after its submission into the IDM ETS there is not an order/s that could be matched for all its quantity
Immediate-or-Cancel (IoC)	An order that is immediately cancelled, if there is not an order that could be matched for all its quantity or for part of it

	от цялото предлагано количество. Видимото за останалите участници количество се нарича Clip. Когато е подадена такава оферта, останалите участници ще виждат само първия Clip, като част от общото количество в офертата. Когато за това количество бъде сключена сделка, следващият Clip получава нов номер на офертата и се маркира с нов час на постъпване. Минималното количество за всеки един Clip е 5 MW
Block Order	Вид All-or-Nothing оферта, която включва два или повече поредни часови продукта , които не могат да се търгуват поотделно. Блокове на база на 15- минутни продукти с 15- минутна резолюция не са налични.

Таблица 4

Глава четвърта Търгувани продукти на пазарен сегмент „Двустранни договори“

Чл. 11. Търговските участници, регистрирани на организирания борсов пазар, следва да подават оферти на сегмент „Двустранни договори“ (екран „Търгове“), посочвайки следните параметри за всяка оферта:

Чл. 11.1. вид на офертата – покупка или продажба;

Чл. 11.2. оферирана мощност (в MW);

Чл. 11.3. статус на офертата – активна или неактивна;

Чл. 11.4. срок на валидност на офертата;

Iceberg Order (IBO)	An order that makes other trading participants see only part of the offered quantity. This visualized quantity is called “Clip”. When such an order is submitted, the other participants can see only the first clip, which is only a part of the total offered quantity. When this first clip is traded, the next clip gets a new number and new time stamp. The minimum clip size is 5 MWh
Block Order	Kind of an All-or-Nothing order, combining one or several consecutive hourly products , which cannot be traded separately. Blocks comprising 15-minute products are not available.

Table 4

Chapter four Products traded on Bilateral contracts market segment

Art. 11. The trading participants registered on the organized power exchange shall submit orders on the Bilateral contracts market segment (Auctions screen), defining the following parameters in each order:

Art. 11.1. order type – purchase or sale;

Art. 11.2. offered power (in MW);

Art. 11.3. order status – active or withheld;

Art. 11.4. order expiry;

Чл. 11.5. EIC код – енергийният идентификационен код, който ще се използва за подаване на графици за обмен на електрическа енергия при сключена сделка на сегмент „Двустранни договори“.

Чл. 12. Параметрите на търгуваните продукти на пазарен сегмент „Двустранни договори“ са посочени в *Таблица 5*.

Параметър	Стойност	Единица
Минимална стъпка, мощност	1	MW
Минимална оферирана мощност	1	MW
Ценова стъпка	0,01	Лв./MWh
Минимална цена	0,01	Лв./MWh
Максимална цена	10000	Лв./MWh

Таблица 5

Чл. 13. Търговските участници, регистрирани на организирания борсов пазар, могат да сключват сделки на сегмент „Двустранни договори“, екран „Търгове“ за дългосрочни стандартизирани продукти със срок на доставка календарни седмица, месец, тримесечие, полугодие и година.

Art. 11.5. EIC code – the Energy Identification Code that will be used for nomination of delivery schedules in case of a trade concluded on the Bilateral contracts market segment.

Art. 12. The parameters of the products traded on the Bilateral contracts market segment are given in *Table 5*.

Parameters	Value	Unit
Minimum step, load	1	MW
Minimum offered load	1	MW
Price step	0,01	BGN/MWh
Minimum price	0,01	BGN/MWh
Maximum price	10000	BGN/MWh

Table 5

Art. 13. The trading participants registered on the organized power exchange market may conclude transactions on Bilateral contracts market segment, Auctions screen, for long-term standardized products with a delivery period of one calendar week, one month, three months, six months and one year.

Чл. 14. Търгуваните стандартизирани продукти могат да бъдат със срок на доставка в настоящата година и/или в следващата такава спрямо тази, в която е иницииран търга.

Чл. 15. На екран „Търгове“ могат да се сключват сделки за продукти със следните товари профили:

1. Базов профил – доставката обхваща 24 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 00:00 до 24:00 през всички дни от седмицата;
2. Дневен профил (8) - доставката обхваща 8 последователни часа от денонощието в часови диапазон от 08:00 до 16:00 през делничните дни;
3. Дневен профил (12) – доставката обхваща 12 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 08:00 до 20:00 през делничните дни;
4. Дневен профил (16) – доставката обхваща 16 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 06:00 до 22:00 през делничните дни;
5. Нощен профил (12) – доставката обхваща 12 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 00:00 до 08:00 и от 20:00 до 24:00 през делничните дни и 24 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 00:00 до 24:00 събота и неделя.

Чл. 16. В срок до 30.06.2023 г. предложенията за покупка и продажба, подавани от търговските участници на пазарен сегмент „Ден напред“, се привеждат в съответствие с тази инструкция, като единствената валута на оферирание е евро.

Чл. 17. Борсовият оператор осигурява преминаване към оферирание единствено в евро на пазарен сегмент „Ден напред“ до 30.06.2023 г.

Чл. 18. С цел постигане на съответствие с тази инструкция, предложенията за покупка и продажба с валута на оферирание български левове, подадени на пазарен сегмент „Ден напред“ към датата на влизане в

Art. 14. The standardized products traded may have a delivery period in the current year and/or in the year following the one when the auction was initiated.

Art. 15. Transactions for products with the following load profiles may be concluded on Auctions screen:

1. Base profile – the delivery comprises 24 consecutive hours from 00:00 to 24:00 for all days of the week;
2. Peak profile (8) - the delivery comprises 8 consecutive hours from 08:00 to 16:00 during weekdays;
3. Peak profile (12) – the delivery comprises 12 consecutive hours from 08:00 to 20:00 during weekdays;
4. Peak profile (16) – the delivery comprises 16 consecutive hours from 06:00 to 22:00 during weekdays;
5. Off-peak profile (12) – the delivery comprises 12 consecutive hours from 00:00 to 08:00 and from 20:00 to 24:00 during weekdays and 24 consecutive hours from 00:00 to 24:00 for every weekend.

Art. 16. By 30.06.2023 the purchase and sale offers submitted by the trading participants on the Day-ahead market segment shall be brought into line with this instruction, with the only currency of offering being the euro.

Art. 17. The power exchange operator shall provide a switch to offering only in euros on the Day-ahead market segment by 30.06.2023.

Art. 18. In order to comply with this instruction, the purchase and sale offers with Bulgarian levs as currency of offering, submitted on the Day-ahead market segment on the date of entry into force of this instruction, shall

сила на настоящата инструкция, се изменят от страна на търговските участници, като валутата на всички предложения става евро. В случай на бездействие на търговски участник да измени подадено предложение в съответствие с предходното изречение, борсовият оператор може да изтрие предложението, което не съответства на изискванията на тази инструкция.

be modified by the trading participants, so that the currency of all offers becomes euro. In case of failure of a trading participant to modify a submitted offer in accordance with the preceding sentence, the power exchange operator may delete the offer that does not comply with the requirements of this instruction.