

**ИНСТРУКЦИЯ „СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТЪРГУВАНИТЕ  
ПРОДУКТИ“  
СЪГЛАСНО  
ПРАВИЛА ЗА РАБОТА НА ОРГАНИЗИРАН БОРСОВ ПАЗАР НА  
ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЕНЕРГИЯ**

Приета от Съвета на директорите на БНЕБ ЕАД на 19.06.2020 г., в сила от  
19.06.2020 г.

**Глава първа  
Общи условия**

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

**Чл. 2.** Настоящата инструкция е приложение към Правила за работа на организиран борсов пазар на електрическа енергия е задължителна за всички търговски участници, регистрирани на организиран борсов пазар.

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

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

**Глава втора  
Търгувани продукти на пазарен сегмент „Ден напред“**

**Чл. 5.** Търговските участници, регистрирани на организиран

**INSTRUCTION PRODUCTS TRADED SPECIFICATION  
IN ACCORDANCE WITH THE POWER EXCHANGE  
OPERATIONAL RULES**

Approved by the Board of Directors of IBEX EAD on 19 June 2020,  
effective as of 19 June 2020

**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 an appendix 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 can be changed and supplemented by the power exchange operator.

**Chapter two  
Products traded on Day-ahead market segment**

**Art. 5** The trading participants registered on the organized power

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	H <sub>j</sub>	j=01, 02, 03, ..., 24
Минимална стъпка, обем	0,1	MWh/h
Минимална/максимална цена	-1000/6000	BGN/MWh
	-500/3000	EUR/MWh
Ценова стъпка	0,1	BGN/MWh
	0,1	EUR/MWh

*Таблица 1*

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	H <sub>j</sub>	j=01, 02, 03, ..., 24
Minimal step, volume	0.1	MWh/h
Minimum/ maximum price	-1000/6000	BGN/MWh
	-500/3000	EUR/MWh
Price step	0.1	BGN/MWh
	0.1	EUR/MWh

*Table 1*

**Глава трета**  
**Търгувани продукти на пазарен сегмент „В рамките на деня“**

**Чл. 7.** Търговските участници, регистрирани на организиран борсов пазар, могат да сключват сделки на сегмент „В рамките на деня“ за краткосрочни продукти със срок на доставка 1 (един) час.

**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	1	час
Означение	PH-ууууmmdd-ph	<u>Пример:</u> PH20140517-01 = Year 2014, May 17th – Hour 01
Минимална стъпка, обем	0,1	MWh/h
Минимална/максимална цена	-9999/+9999	EUR/MWh
Ценова стъпка	0,01	EUR/MWh

*Таблица 2*

**Chapter three**  
**Products traded on Intra-day market segment**

**Art. 7** The trading participants registered on the organized power exchange market may conclude transactions on the Intra-day market segment for short-term products with a delivery period of 1 (one) hour.

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

Parameters	Value	Note
Tradable product	1	hour
Name	PH-yyyymmdd-ph	<u>Example:</u> PH20140517-01 = Year 2014, May 17th – Hour 01
Minimum volume step	0.1	MWh/h
Min/Max price	-9999/+9999	EUR/MWh
Price step	0.01	EUR/MWh

*Table 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.

Продукти търгувани на пазарния сегмент ПРД					
Продукт	Начало на търговия за съответната сесия <sup>1</sup>	Край на търговия за съответната сесия <sup>2</sup>	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

Таблица 3

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

<sup>1</sup> (D-1) - ден преди период на доставка

<sup>2</sup> Dp – период на доставка от 1 час (delivery period = 1 hour)

<sup>3</sup> (D-1) – day before the delivery

<sup>4</sup> Dp – delivery period of 1 hour

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

IDM tradable products					
Product	Beginning of trading for the respective session <sup>3</sup>	End of the respective trading session <sup>4</sup>	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

Table 3

**Art. 10** The types of orders on Intraday market segment are listed in Table 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
	Оферта, при която останалите пазарни участници виждат само част от цялото предлагано количество. Видимото за останалите участници количество се нарича Clip. Когато е

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 canceled, 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 canceled, if there is not an order that could be matched for all its quantity or for part of it

Iceberg Order (IBO)	подадена такава оферта, останалите участници ще виждат само първия Clip, като част от общото количество в офертата. Когато за това количество бъде сключена сделка, следващия 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

Таблица 4

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

Table 4

## Глава четвърта Търгувани продукти на пазарен сегмент „Двустранни договори“

### Раздел I Търгувани продукти на екран „Непрекъсната търговия“

**Чл. 1.** Търговските участници, регистрирани на организиран борсов пазар, могат да сключват сделки на сегмент „Двустранни договори“, екран „Непрекъсната търговия“ за дългосрочни стандартизирани продукти със срок на доставка от 1 (един) ден до 1 (една) година.

**Чл. 2.** На екран „Непрекъсната търговия“ се търгуват посочените

## Chapter four Products traded on Bilateral contracts market segment

### Section I Products traded on Continuous trading screen

**Art. 1** The trading participants registered on the organized power exchange may conclude transactions on Bilateral contracts market segment , Continuous trading screen , for long-term standardized products with a delivery period from 1 (one) day to 1(one) year.

**Art. 2** The standardized products listed in *Table 5* are traded on

Таблица 5 стандартизирани продукти.

Пазарен Инструмент	Описание
IBEX Base Load Daily Delivery	Базов товар със срок на доставка 1 ден
IBEX Base Load Weekly Delivery	Базов товар със срок на доставка 1 седмица
IBEX Base Load Monthly Delivery	Базов товар със срок на доставка 1 месец
IBEX Base Load Quarterly Delivery	Базов товар със срок на доставка 3-месечие
IBEX Base Load Half-Yearly Delivery	Базов товар със срок на доставка полугодие
IBEX Base Load Yearly Delivery	Базов товар със срок на доставка 1 година
IBEX Peak Load Daily Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 ден (12 часа)
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (12 часа)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (12 часа)
IBEX Peak Load Quarterly Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка 3-месечие (12 часа)
IBEX Peak Load Half-Yearly Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка полугодие (12 часа)
IBEX Peak Load Yearly Delivery (12 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 година (12 часа)
IBEX Peak Load Weekly Daily	Дневен товар със срок на доставка 1

Continuous trading screen.

Market Instrument	Description
IBEX Base Load Daily Delivery	Base load with a delivery period of 1 day
IBEX Base Load Weekly Delivery	Base load with a delivery period of 1 week
IBEX Base Load Monthly Delivery	Base load with a delivery period of 1 month
IBEX Base Load Quarterly Delivery	Base load with a delivery period of 1 quarter
IBEX Base Load Half-Yearly Delivery	Base load with a delivery period of half a year
IBEX Base Load Yearly Delivery	Base load with a delivery period of 1 year
IBEX Peak Load Daily Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of 1 day (12 hours)
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of 1 week (12 hours)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of 1 month (12 hours)
IBEX Peak Load Quarterly Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of 1 quarter (12 hours)
IBEX Peak Load Half-Yearly Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of half a year (12 hours)
IBEX Peak Load Yearly Delivery (12 hours)	Peak load with a delivery period of 1 year (12 hours)
IBEX Peak Load Weekly Daily	Peak load with a delivery period of 1 day

(16 hours)	ден (16 часа)
IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (16 часа)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (16 часа)
IBEX Peak Load Quarterly Delivery (16 hours)	Дневен товар със срок на доставка 3-месечие (16 часа)
IBEX Peak Load Half-Yearly Delivery (16 hours)	Дневен товар със срок на доставка полугодие (16 часа)
IBEX Peak Load Yearly Delivery (16 hours)	Дневен товар със срок на доставка 1 година (16 часа)
IBEX Off-peak Load Daily Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 ден (12 часа)
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 седмица за всички делнични дни (12 часа) и базов товар (24 часа) за събота и неделя
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 месец за всички делнични дни (12 часа) и базов товар (24 часа) за събота и неделя
IBEX Off-peak Load Quarterly Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 тримесечие за всички делнични дни (12 часа) и базов товар (24 часа) за събота и неделя
IBEX Off-peak Load Half-Yearly Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 полугодие за всички делнични дни (12 часа) и базов товар (24 часа) за събота и неделя
IBEX Off-peak Load Yearly Delivery (12 hours)	Нощен товар със срок на доставка 1 година за всички делнични дни (12 часа) и базов товар (24 часа) за събота

(16 hours)	(16 hours)
IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours)	Peak load with a delivery period of 1 week (16 hours)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours)	Peak load with a delivery period of 1 month (16 hours)
IBEX Peak Load Quarterly Delivery (16 hours)	Peak load with a delivery period of 1 quarter (16 hours)
IBEX Peak Load Half-Yearly Delivery (16 hours)	Peak load with a delivery period of half a year (16 hours)
IBEX Peak Load Yearly Delivery (16 hours)	Peak load with a delivery period of 1 year (16 hours)
IBEX Off-peak Load Daily Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 day (12 hours)
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 week (12 hours)
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 month (12 hours)
IBEX Off-peak Load Quarterly Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 quarter (12 hours)
IBEX Off-peak Load Half-Yearly Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 half a year (12 hours)
IBEX Off-peak Load Yearly Delivery (12 hours)	Off-peak load with a delivery period of 1 year (12 hours)



	и неделя
IBEX Base Load Weekly Delivery (Mon – Fri)	Базов товар със срок на доставка понеделник – петък за 1 седмица
IBEX Base Load Monthly Delivery (Mon – Fri)	Базов товар със срок на доставка понеделник – петък 1 месец
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (12 часа) – от понеделник до петък
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (12 часа, от понеделник до петък)
IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours, Mon – Fri)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (16 часа, от понеделник до петък)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours, Mon – Fri)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (16 часа, от понеделник до петък)
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Нощен товар със срок на доставка 1 седмица (12 часа, от понеделник до петък)
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Нощен товар със срок на доставка 1 месец (12 часа, от понеделник до петък)
IBEX Base Load Weekly Delivery - Weekend	Базов товар със срок на доставка от събота до неделя за 1 седмица
IBEX Base Load Monthly Delivery - Weekend	Базов товар със срок на доставка от събота до неделя за 1 месец
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours, Weekend)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (12 часа, от събота до неделя)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours, Weekend)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (12 часа, от събота до неделя)

IBEX Base Load Weekly Delivery (Mon – Fri)	Base load with delivery period Monday-Friday for 1 week
IBEX Base Load Monthly Delivery (Mon – Fri)	Base load with delivery period Monday-Friday for 1 month
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Peak load with a delivery period of 1 week (12 hours) – from Monday to Friday
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Peak load with a delivery period of 1 month (12 hours) – from Monday to Friday
IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours, Mon – Fri)	Peak load with a delivery period of 1 week (16 hours) – from Monday to Friday
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours, Mon – Fri)	Peak load with a delivery period of 1 month (16 hours) – from Monday to Friday
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Off-peak load with a delivery period of 1 week (12 hours) – from Monday to Friday
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours, Mon – Fri)	Off-peak load with a delivery period of 1 month (12 hours) – from Monday to Friday
IBEX Base Load Weekly Delivery - Weekend	Base load with a delivery period from Saturday to Sunday for 1 week
IBEX Base Load Monthly Delivery - Weekend	Base load with a delivery period from Saturday to Sunday for 1 month
IBEX Peak Load Weekly Delivery (12 hours, Weekend)	Peak load with a delivery period of 1 week (12 hours) – from Saturday to Sunday
IBEX Peak Load Monthly Delivery (12 hours, Weekend)	Peak load with a delivery period of 1 month (12 hours) – from Saturday to Sunday

IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours, Weekend)	Дневен товар със срок на доставка 1 седмица (16 часа, от събота до неделя)
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours, Weekend)	Дневен товар със срок на доставка 1 месец (16 часа, от събота до неделя)
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours, Weekend)	Нощен товар със срок на доставка 1 седмица (12 часа, от събота до неделя)
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours, Weekend)	Нощен товар със срок на доставка 1 месец (12 часа, от събота до неделя)

Таблица 5

IBEX Peak Load Weekly Delivery (16 hours, Weekend)	Peak load with a delivery period of 1 week (16 hours) – from Saturday to Sunday
IBEX Peak Load Monthly Delivery (16 hours, Weekend)	Peak load with a delivery period of 1 month (16 hours) – from Saturday to Sunday
IBEX Off-peak Load Weekly Delivery (12 hours, Weekend)	Off-peak load with a delivery period of 1 week (12 hours) – from Saturday to Sunday
IBEX Off-peak Load Monthly Delivery (12 hours, Weekend)	Off-peak load with a delivery period of 1 month (12 hours) – from Saturday to Sunday

Table 5

## Раздел II Търгувани продукти на екран „Търгове“

**Чл. 3.** Търговските участници, регистрирани на организиран 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.

**Чл. 4.** Търгуваните стандартизирани продукти могат да бъдат със срок на доставка поне в настоящата година и в следващата такава спрямо тази, в която е инициран търга.

**Чл. 5.** На екран „Търгове“ могат да се сключват сделки за продукти със следните товари профили:

## Section II Products traded on Auctions screen

**Art. 3** 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.

**Art. 4** The standardized products traded may have a delivery period at least in the current year and in the year following the one when the auction was initiated.

**Art. 5** Transactions for products with the following load profiles may be concluded on Auctions screen:

1. Базов профил – доставката обхваща 24 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 00:00 до 24:00;
2. Дневен профил (12) – доставката обхваща 12 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 08:00 до 20:00;
3. Дневен профил (16) – доставката обхваща 16 последователни часа от денонощието в часовия диапазон от 06:00 до 22:00;
4. 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.

1. Base profile – the delivery comprises 24 consecutive hours from 00:00 to 24:00;
2. Peak profile (12) – the delivery comprises 12 consecutive hours from 08:00 to 20:00;
3. Peak profile (16) – the delivery comprises 16 consecutive hours from 06:00 to 22:00;
4. Off-peak profile (12) – the delivery comprises 12 consecutive hours from 00:00 to 08:00 and from 20:00 to 24:00.