



مشخصات "قرارداد سلف موازی استاندارد" کالای برق در "دوره‌های مصرف" معین و "دوره‌های تحویل" مشخص

ردیف	عنوان	توضیحات
۱	نام دارایی پایه	بسته برق (انرژی الکتریکی) معادل یک "مگاوات" در هر ساعت از "دوره مصرف" در "دوره تحویل"
۲	مشخصات دارایی پایه	فرکانس شبکه سراسری و سطوح ولتاژ شبکه سراسری برق کشور
۳	نام و مشخصات عرضه‌کنندگان اولیه	کلیه عرضه‌کنندگان پذیرش شده در بورس انرژی (مطابق فرآیند پذیرش مشتری در بورس انرژی بر اساس اعلام و تائید شرکت مدیریت شبکه برق ایران)
۴	دوره مصرف	تعداد ساعات مصرف در هر روز از دوره تحویل (مطابق جدول ۱)
۵	دوره تحویل	تعداد روزهای تحویل کالا (مطابق جدول ۲). شروع دوره تحویل در ۶ کاراکتر سمت راست نماد معاملاتی تصریح می‌شود.
۶	اندازه قرارداد	تعداد بسته‌های برق (انرژی الکتریکی) در هر قرارداد که معادل حاصل ضرب تعداد ساعات "دوره مصرف" در تعداد روزهای "دوره تحویل" است (مطابق جدول ۳)
۷	نماد معاملاتی	یک نماد منحصر به فرد برای هر قرارداد (مطابق جدول ۴)
۸	روش عرضه اولیه	حراج ناپیوسته
۹	دوره عرضه اولیه	از روز بازگشایی نماد معاملاتی
۱۰	دوره معاملاتی قرارداد	از تاریخ بازگشایی نماد تا ۳ روز قبل از شروع دوره تحویل
۱۱	سررسید قرارداد	پایان دوره تحویل
۱۲	مکان تحویل	شبکه سراسری برق کشور
۱۳	واحد پولی	ریال
۱۴	حداقل تغییر قیمت	۱۰ ریال
۱۵	کارمزدها	مطابق کارمزدهای مصوب اعلامی سازمان بورس و اوراق بهادار
۱۶	سقف خرید هر مشتری	برای مشتریان متصل به شبکه‌های انتقال و فوق توزیع با کد خاص مطابق اطلاعات اعلامی توسط شرکت مدیریت شبکه برق ایران برای مشتریان متصل به شبکه‌های توزیع با کد خاص مطابق اطلاعات اعلامی شرکت توزیع نیروی برق سرویس‌دهنده مشتری به شرکت مدیریت شبکه برق ایران
۱۷	شرایط لازم جهت تحویل فیزیکی و اطلاعات و مستندات مورد نیاز	برای شرکت‌های توزیع نیروی برق و شرکت‌های بازرگانی برق: پروانه توزیع / خرده‌فروشی برای مصرف‌کنندگان نهایی: قرارداد انشعاب برق یا آخرین قبض صادر شده توسط شرکت توزیع نیروی برق یا برق منطقه‌ای
۱۸	دامنه نوسان روزانه قیمت	بدون محدودیت نوسان در چارچوب قوانین و مقررات وزارت نیرو
۱۹	روش تسویه معاملات	نقدی
۲۰	آخرین روز معاملاتی	سه روز پیش از شروع دوره تحویل (مطابق پیوست شماره ۱)
۲۱	امکان عدم تحویل فیزیکی و تسویه نقدی در پایان دوره	خیر



معاونت عملیات و نظارت

معاملاتی	
۲۲	زمان بندی جهت پرداخت وجه ۱۰۰٪ ارزش معامله پیش از ثبت سفارش در سامانه معاملاتی
	معامله
۲۳	مهلت تسویه سه روز کاری پس از انجام معامله
۲۴	میزان مجاز عرضه اولیه مطابق سقف مجاز اعلامی توسط شرکت مدیریت شبکه برق ایران برای هر نیروگاه تولید برق



جدول شماره ۱: دوره مصرف *

تعداد ساعت	نام دوره مصرف
۲۴ ساعت متوالی یک شبانه‌روز آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ تا ۲۴:۰۰ مطابق ساعت رسمی جمهوری اسلامی ایران	بار پایه**
۴ ساعت یک شبانه‌روز. ساعت آغاز و پایان دوره اوج بار (پیک) در هر "دوره تحویل" مطابق اعلام سالانه شرکت مدیریت شبکه برق ایران می‌باشد.	اوج بار (بار پیک)
۱۲ ساعت یک شبانه‌روز. ساعت آغاز و پایان دوره میان باری در هر "دوره تحویل" مطابق اعلام سالانه شرکت مدیریت شبکه برق ایران می‌باشد.	میان باری***
۸ ساعت یک شبانه‌روز. ساعت آغاز و پایان دوره کم‌باری در هر "دوره تحویل" مطابق اعلام سالانه شرکت مدیریت شبکه برق ایران می‌باشد.	کم‌باری****

*: در پیوست شماره ۱، جدول ساعات آغاز و پایان دوره‌های مختلف مصرف تا پایان سال ۱۳۹۱ ارائه شده است.

**طول دوره بار پایه در روز اول فروردین، ۲۳ ساعت و در روز سی شهریور ۲۵ ساعت در نظر گرفته می‌شود. (با توجه به تغییر ساعت رسمی کشور در ساعت ۲۴، اول فروردین و سی شهریور هر سال مطابق قانون تغییر ساعت رسمی کشور مصوب مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۶)

*** طول دوره میان‌باری در تاریخ سی شهریور هر سال، ۱۳ ساعت در نظر گرفته می‌شود. (با توجه به عقب کشیده شدن ساعت رسمی کشور در ساعت ۲۴، سی شهریور هر سال مطابق قانون تغییر ساعت رسمی کشور مصوب مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۶)

**** طول دوره کم‌باری در تاریخ اول فروردین هر سال، ۷ ساعت در نظر گرفته می‌شود. (با توجه به جلو کشیده شدن ساعت رسمی کشور در ساعت ۲۴، اول فروردین هر سال مطابق قانون تغییر ساعت رسمی کشور مصوب مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۶)

جدول شماره ۲: دوره تحویل

طول دوره	نام دوره تحویل
یک شبانه‌روز آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ تا ۲۴:۰۰ مطابق ساعت رسمی جمهوری اسلامی ایران	روزانه
یک هفته معادل هفت روز آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ شنبه تا ساعت ۲۴:۰۰ جمعه	هفتگی
یک ماه مطابق تقویم هجری شمسی آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ روز اول ماه تا ساعت ۲۴:۰۰ روز آخر ماه	ماهانه
یک فصل مطابق تقویم هجری شمسی آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ روز اول ماه اول فصل تا ساعت ۲۴:۰۰ روز آخر ماه آخر فصل	فصلی
یک سال مطابق تقویم هجری شمسی آغاز از ساعت ۰۰:۰۰ روز اول سال تا ساعت ۲۴:۰۰ روز آخر سال	سالانه

ساعات آغاز و پایان هر دوره مصرف به طور سالانه و در ابتدای هر سال شمسی توسط شرکت مدیریت شبکه برق ایران اعلام می‌گردد و از طریق وبسایت رسمی شرکت بورس انرژی به اطلاع مشتریان بورس می‌رسد. ساعات آغاز و پایان دوره‌های مختلف مصرف در سال ۱۳۹۱ در جدول شماره ۵ ارائه شده است.

جدول شماره ۳: اندازه قرارداد سلف موازی استاندارد کالای برق

ردیف	نوع قرارداد	اندازه قرارداد
۱	بار پیک (اوج بار) روزانه	۴
۲	کم‌باری روزانه	۸ (۷ برای روز اول فروردین)
۳	میان‌باری روزانه	۱۲ (۱۳ برای روز ۳۰ شهریور)
۴	بار پایه روزانه	۲۴ (روز اول فروردین: ۲۳ و سی شهریور ۲۵)
۵	بار پیک (اوج بار) هفتگی	۲۸
۶	کم‌باری هفتگی	۵۶ (۵۵ برای هفته دربردارنده روز اول فروردین)
۷	میان‌باری هفتگی	۸۴ (۸۵ برای هفته در بردارنده روز ۳۰ شهریور)
۸	بار پایه هفتگی	۱۶۸ (هفته در بردارنده اول فروردین ۱۶۷ و هفته در بردارنده سی شهریور ۱۶۹)
۹	بار پیک (اوج بار) ماهانه	۱۲۰ (۱۲۴ برای ماه‌های ۳۱ روزه و ۱۱۶ برای اسفند ماه)
۱۰	کم‌باری ماهانه	۲۴۰ (۲۴۸ برای ماه‌های ۳۱ روزه، ۲۴۷ برای فروردین ماه، ۲۳۲ برای اسفند ماه)
۱۱	میان‌باری ماهانه	۳۶۰ (۳۷۲ برای ماه‌های ۳۱ روزه، ۳۴۸ برای اسفند ماه و ۳۷۳ برای شهریور ماه)
۱۲	بار پایه ماهانه	۷۲۰ (۷۲۰ برای ماه‌های ۳۰ روزه، ۷۴۲ برای ماه‌های ۳۱ روزه (۷۴۱ برای فروردین ماه و ۷۴۳ برای شهریور) و ۶۹۶ برای اسفند ماه (در سالهای کبیسه ۷۲۰))
۱۳	بار پیک (اوج بار) فصلی	۳۶۰ (۳۷۲ برای فصل‌های ۹۳ روزه و ۳۵۶ فصل زمستان)
۱۴	کم‌باری فصلی	۷۲۰ (۷۴۴ برای فصل تابستان، ۷۴۳ برای فصل بهار و ۷۱۲ برای فصل زمستان)
۱۵	میان‌باری فصلی	۱۰۸۰ (۱۱۱۶ برای فصل بهار و ۱۱۱۷ برای فصل تابستان و ۱۰۶۸ فصل زمستان)
۱۶	بار پایه فصلی	۲۲۳۱ (برای فصل بهار)، ۲۲۳۳ (برای فصل تابستان)، ۲۱۶۰ (برای فصل پائیز) و ۲۱۳۶ (برای فصل زمستان (در سالهای کبیسه ۲۱۶۰))
۱۷	بار پیک (اوج بار) سالانه	۱۴۶۰ (برای سالهای کبیسه)
۱۸	کم‌باری سالانه	۲۹۱۹ (برای سالهای کبیسه ۲۹۲۷)
۱۹	میان‌باری سالانه	۴۳۸۱ (برای سالهای کبیسه)
۲۰	بار پایه سالانه	۸۷۶۰ (در سالهای کبیسه ۸۷۸۴)

توجه:

تغییر در اندازه قرارداد در برخی دوره‌ها به واسطه متفاوت بودن تعداد روزهای ماه‌ها و سال‌ها همچنین تغییر ساعت رسمی کشور در روزهای اول فروردین و سی شهریور می‌باشد.



جدول شماره ۴: نماد معاملاتی

نمادگذاری "قرارداد سلف موازی استاندارد" کالای برق در "دوره‌های مصرف" معین و "دوره‌های تحویل" مشخص مطابق جدول زیر می‌باشند:

DAP۰۰	PF□	EX◇○○○○○○○	"قرارداد سلف موازی استاندارد" کالای برق در یک "دوره مصرف" معین و "دوره تحویل" مشخص:
-------	-----	------------	-------------------------------------------------------------------------------------

در نماد فوق، با توجه به "دوره مصرف"، مطابق جدول ذیل کاراکتر "□"، با نمایه‌های متناظر جایگزین می‌گردد. همچنین در مورد "دوره تحویل" و "تاریخ شروع تحویل" نیز کاراکترهای "◇" و "○"، با نمایه‌های متناظر جایگزین می‌شوند.
 برای مثال نماد معاملاتی DAP۰۰ PFB EXM۹۱۰۹۰۱ مربوط به کالای برق (انرژی الکتریکی) در رینگ معاملاتی داخلی با قرارداد سلف موازی استاندارد بار پایه ماهانه با شروع تحویل آذر ماه سال ۱۳۹۱ می‌باشد.

معادل انگلیسی	نمایه	انواع	عنوان
Base Load	B	بار پایه	دوره مصرف □
Peak Load	P	اوج بار	
Medium Load	M	میان باری	
Low Load	L	کم باری	
Day	D	روزانه	دوره تحویل ◇
Week	W	هفتگی	
Month	M	ماهانه	
Season	S	فصلی	
Year	Y	سالانه	
-	عدد از ۰۰-۹۹	○○ سال شروع تحویل	تاریخ شروع تحویل ○○○○○○○
-	عدد از ۰۱-۱۲	○○ ماه شروع تحویل	



بورس انرژی سهام

شرکت بورس انرژی (سهامی عام)

معاونت عملیات و نظارت

-	عدد از ۰۱-۳۱	○○ روز شروع تحویل	
---	--------------	----------------------	--



شرکت بورس انرژی (سهامی عام)

ساوانت عملیات و تطارات

جدول شماره ۵: ساعات آغاز و پایان دوره‌های مختلف مصرف در سال ۱۳۹۱

جدول ساعات پیک، میان باری و کم باری در سال ۱۳۹۱

ساعت	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند
۱	L	M	M	M	M	M	L	L	L	L	L	L
۲	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۳	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۴	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۵	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۶	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۷	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۸	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
۹	M	L	L	L	L	L	M	M	M	M	M	M
۱۰	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۱	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۲	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۳	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۴	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۵	M	M	P	P	P	M	M	M	M	M	M	M
۱۶	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۷	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
۱۸	M	M	M	M	M	M	P	P	P	P	M	M
۱۹	M	M	M	M	M	M	P	P	P	P	P	P
۲۰	P	P	M	M	M	P	P	P	P	P	P	P
۲۱	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
۲۲	P	P	P	P	P	P	M	M	M	M	P	P
۲۳	P	P	P	P	P	P	M	M	M	M	M	M
۲۴	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M

جدول راهنما:

P : اوج بار
M: میان باری
L: کم باری



عنوان:

ضابطه بازگشایی و طول دوره معاملاتی نمادهای قراردادهای سلف موازی استاندارد برق در بورس انرژی

دامنه کاربرد

دامنه کاربرد این ضابطه در خصوص نمادهای معاملاتی قراردادهای سلف موازی استاندارد برق در بورس انرژی می‌باشد.

تاریخ بازگشایی هر نماد معاملاتی و طول دوره معاملاتی

- ❖ کلیه نمادهای معاملاتی با "دوره تحویل" "روزانه" (اعم از "دوره مصرف" بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و اوج بار (بار پیک))، ۳۰ روز پیش از "شروع دوره تحویل" بازگشایی می‌شوند. طول دوره معاملاتی هر نماد از روز بازگشایی نماد معاملاتی تا ۳ روز پیش از "شروع دوره تحویل" می‌باشد.
- ❖ کلیه نمادهای معاملاتی با "دوره تحویل" "هفتگی" (اعم از "دوره مصرف" بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و اوج بار (بار پیک))، چهار هفته پیش از "شروع دوره تحویل" بازگشایی می‌شوند. طول دوره معاملاتی هر نماد از روز بازگشایی نماد معاملاتی تا ۳ روز پیش از "شروع دوره تحویل" می‌باشد.
- ❖ کلیه نمادهای معاملاتی با "دوره تحویل" "ماهانه" (اعم از "دوره مصرف" بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و اوج بار (بار پیک))، یک ماه پیش از "شروع دوره تحویل" بازگشایی می‌شوند. طول دوره معاملاتی هر نماد از روز بازگشایی نماد معاملاتی تا ۳ روز پیش از "شروع دوره تحویل" می‌باشد.
- ❖ کلیه نمادهای معاملاتی با "دوره تحویل" "فصلی" (اعم از "دوره مصرف" بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و اوج بار (بار پیک))، یک فصل پیش از "شروع دوره تحویل" بازگشایی می‌شوند. طول دوره معاملاتی هر نماد از روز بازگشایی نماد معاملاتی تا ۳ روز پیش از "شروع دوره تحویل" می‌باشد.

معاوضات عملیات و نظارت

❖ کلیه نمادهای معاملاتی با "دوره تحویل" "سالانه" (اعم از "دوره مصرف" بار پایه، کم‌باری، میان‌باری و اوج بار (بار پیک))، یک سال پیش از "شروع دوره تحویل" بازگشایی می‌شوند. طول دوره معاملاتی هر نماد از روز بازگشایی نماد معاملاتی تا ۳ روز پیش از "شروع دوره تحویل" می‌باشد.

تبصره ۱: در صورتی که روز بازگشایی یک نماد معاملاتی مقارن با روز کاری بورس انرژی نباشد، نماد مذکور در اولین روز کاری بورس انرژی پس از تاریخ مذکور بازگشایی می‌گردد.

تبصره ۲: در صورتی که آخرین روز معاملاتی یک نماد معاملاتی (۳ روز پیش از شروع دوره تحویل)، مقارن با روز کاری بورس انرژی نباشد، دوره معاملاتی نماد مذکور در اولین روز کاری بورس انرژی پیش از تاریخ بسته شدن نماد خاتمه می‌یابد.