



سندیکای شرکت های تولیدکننده برق

صورت جلسه کمیسیون بلاکچین

تاریخ: ۹۹/۱۲/۰۴

شماره: ۷۲۵/ص/۹۹

جلسه: چهاردهم

خلاصه مذاکرات

چهاردهمین جلسه کمیسیون بلاکچین روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۴ به صورت مجازی برگزار شد. در ابتدای جلسه گزارشی از اقدامات انجام شده در سندیکا طی دو هفته گذشته ارائه شد.

۱- گزارشی از جلسه روز سه شنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۱ کمیسیون تخصصی کمیسیون اقتصاد هیات دولت با موضوع "اصلاح تعرفه های انرژی مربوط به استخراج رمز ارز" ارائه شد. در این جلسه به دلیل طرح مباحث متنوع، در خصوص تعرفه های انرژی مربوط به استخراج رمز ارز تصمیم گیری نشد و مقرر شد هیات دولت پس از دریافت جداول زمانی و مکانی نرخ گاز و برق صنعت استخراج رمز ارز از وزارت نفت و وزارت نیرو، کارگروهی با حضور نمایندگان وزارت نفت، وزارت نیرو، سندیکای شرکت های تولید کننده برق، انجمن بلاکچین و انجمن نیروگاه های تولید پراکنده ایران برای نهایی کردن نرخ گاز و برق مربوط به استخراج رمز ارز تشکیل دهد. در این زمینه در نامه ای که از دفتر هیات دولت به وزارت نیرو و نفت برای درخواست ارائه جداول زمانی و مکانی نرخ گاز و برق صنعت استخراج رمز ارز ارسال شد، سه مورد از پیشنهاد های سندیکا به شرح زیر مطرح شده است که دستاورد بزرگی برای کمیسیون بلاکچین این شکل می باشد:

۱) استفاده از ظرفیت نیروگاه ها در زمان غیر اوج مصرف در قالب بورس انرژی

۲) استفاده از مابه التفاوت ناشی از افزایش بهره وری در نیروگاه های موجود

۳) اعطای گاز با نرخ صنعتی برای تولید برق مربوط به استخراج رمز ارز

۲- در ادامه گزارشی از جلسه روز یکشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۶ در دفتر سرمایه گذاری و تنظیم مقررات بازار آب و برق وزارت نیرو (آقای دکتر اسکندریون رئیس گروه تعرفه و اقتصاد برق و انرژی) ارائه شد. در این جلسه مشکلات تولید کنندگان خصوصی برق و تبعات انباشته شدن مطالبات این نیروگاه ها بیان شد و ورود نیروگاه ها به موضوع استخراج رمز ارزها به عنوان ابزاری برای حل بخشی از مشکلاتشان و نیز جلوگیری از افزایش مطالباتشان در آینده از وزارت نیرو مطرح شد. همچنین این درخواست مطرح شد که نیروگاه های خصوصی بتوانند به صنعت رمز ارز برق بفروشند و دولت از این موضوع خارج شود. زیرا با وضع قوانین و مقرراتی که بر اساس مصوبه دولت ایجاد شده است تا این لحظه صنعت استخراج رمز ارز راه نیوفتاده است و با قیمت های اعلامی وزارت نیرو سرمایه گذاری در این صنعت صورت نمی پذیرد.

در این جلسه از سندیکا درخواست شد در صورت امکان در خصوص موضوعات زیر مطالعه و گزارشی به دفتر سرمایه گذاری و تنظیم مقررات بازار آب و برق وزارت نیرو ارائه شود:

۱. نرخ برق برای استخراج رمز ارز، در دیگر کشورها چگونه محاسبه می شود؟

۲. آیا کشورهای دیگر از سوخت فسیلی برای تامین برق استخراج رمز ارز استفاده می کنند؟

۳. آیا افزایش تقاضا برای رمز ارزها و به تبع آن افزایش استخراج رمز ارز بر فرکانس و پایداری شبکه تاثیری میگذارد؟
اگر جواب مثبت است چه راهکاری باید اندیشید؟
۴. در صورتی که بازار رمز ارزها گسترش یابد تبعات اجتماعی این موضوع چیست؟
۵. عمر سرمایه گذاری در صنعت استخراج رمز ارز چقدر است؟

نظر اعضای کمیسیون که در جلسه حضور داشتند به شرح زیر بوده است:

- ✓ برگزاری این گونه جلسات حتی اگر نتیجه مطلوب حاصل نشود، خوب و موثر است زیرا باعث ایجاد تعاملات و شکل گیری گفتمان جدید می شود.
- ✓ در بدنه وزارت نیرو چند دستگی و چند صدایی و نظرات متفاوت در خصوص صنعت رمز ارز وجود دارد.
- ✓ وزارت نیرو وارد موضوعات کلان شده است که ماهیت بلاکچین به چه صورت است و استفاده از آن چه مشکلاتی ممکن است در کشور ایجاد کند.
- ✓ وزارت نیرو از نگاه حاکمیتی و دغدغه های بلند مدت به موضوع استخراج رمز ارزها می نگرد و نگران افزایش تقاضا (تبدیل شدن ایران به هاب استخراج رمز ارزها) و اخلال در پایداری شبکه برق کشور است.

۳- در ادامه جلسه مقرر شد مکاتبه با دفتر راهبری و نظارت بر انتقال و توزیع برق وزارت نیرو و درخواست جلسه در خصوص مطالبات انباشته شده تولیدکنندگان خصوصی برق و سایر مشکلات این نیروگاه ها و اجازه نیروگاه های موجود برای استفاده از ظرفیت مازادشان برای تامین برق استخراج کنندگان رمز ارزها به منظور کاهش مطالبات آینده شان از وزارت نیرو، در دستور کار قرار گیرد. همچنین مقرر شد نامه های ارسال شده از هیات دولت به وزارت نفت و وزارت نیرو توسط رئیس و دبیر کمیسیون پی گیری شوند.

همچنین مقرر گردید بعد از برگزاری جلسه با دفتر راهبری و نظارت بر انتقال و توزیع برق وزارت نیرو، نامه ای به دفتر سرمایه گذاری و تنظیم مقررات بازار آب و برق وزارت نیرو پیرو جلسه با آقای دکتر اسکندریون ارسال و نقطه نظرات سندیکا مجددا مطرح شود.

۴- آخرین موضوع مطرح شده در این جلسه تعیین خط مشی پی گیری مسائل مرتبط با حوزه رمز ارز در سال آینده بود. در این مورد اعضای کمیسیون به بیان نقاط ضعف و قوت کمیسیون در سالی که گذشت پرداختند و پیشنهادهایی مطرح کردند:

۱. جلسات کمیسیون به صورت مرتب و مستمر برگزار شد، اعضای کمیسیون به صورت فعال در جلسات حضور داشتند.
۲. از دستاوردهای مورد توجه ای که حاصل شد طرح پیشنهادهای سندیکا در نامه هیات دولت به وزارتخانه های نفت و نیرو بود که نتیجه جلسات منظم و پیگیری های موثر و نشان دهنده شنیده شدن و دیده شدن خواسته های سندیکا است.
۳. اعضای کمیسیون به دلیل مشغله زیاد در سایر موضوعات، زمان کمتری به موضوع رمز ارزها اختصاص دادند.

۴. با تخصیص زمان بیشتر، مکاتبات و جلسات پی گیری بیشتری انجام خواهد شد و نتیجه مطلوب تر حاصل می شود.
۵. بلاتکلیفی دولت به دلیل پایان عمر کاری اش و انتخابات سال آینده، منجر شده است که در برخی موضوعات نتایج مطلوب حاصل نشود. لذا پیشنهاد می شود پیگیری ها هدفمند تر و با رویکرد به سمت نتیجه ادامه داشته باشند.
۶. عدم استفاده از قدرت رسانه در سال جاری و پیشنهاد استفاده گسترده و موثر از رسانه ها در سال آینده.
۷. تهیه گزارش های گرافیکی و یا فیلم کوتاه از وضعیت نیروگاه ها و نشان دادن ظرفیت بلااستفاده در زمان های غیر اوج مصرف برای استفاده در تامین برق استخراج رمز ارز.
۸. برگزاری جلسات بیشتر برای معرفی سندیکا به نهادها و سازمان های مختلف.
۹. حضور اعضای کمیسیون در جلسات هیات مدیره سندیکا برای ارائه گزارش فعالیت های کمیسیون و مشارکت اعضای هیات مدیره در موضوعات.
۱۰. برگزاری دوره های آموزشی در خصوص موضوع بلاکچین (سرمایه گذاری و زیرساخت های لازم برای استخراج رمز ارز).
۱۱. ورود به دیگر حوزه های بلاکچین در سال آینده.
۱۲. مشارکت تمام اعضای کمیسیون در انجام مکاتبات و پی گیری ها.

مصوبات جلسه:

- ۱- مکاتبه با دفتر راهبری و نظارت بر انتقال و توزیع برق وزارت نیرو و درخواست جلسه.
- ۲- پی گیری نامه های هیات دولت به وزارت نفت و نیرو.
- ۳- مکاتبه با دفتر سرمایه گذاری و تنظیم مقررات بازار آب و برق وزارت نیرو پیرو جلسه با آقای دکتر اسکندریون و ارسال نقطه نظرات سندیکا پس از برگزاری جلسه با دفتر راهبری و نظارت بر انتقال و توزیع برق وزارت نیرو.

اعضای کمیسیون:

فریدالدین معصومی (رئیس کمیسیون)	سیامک بلدی	محمدباقر عبایی	محمدحسین شمشادقد	شاهین غیوری	محمد جعفری
✓	×	✓	✓	×	✓
صادق نیکوسپهر	محسن مومنی	مصطفی محزون	حسین ایرانمنش	علیرضا قدوسی دهنوی	معصومه پاشا (دبیر کمیسیون)
×	✓	✓	✓	✓	✓

