

ضوابط صدور جواز تأسیس و پروانه بهره‌برداری تولید دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر)

۱- حوزه کاربرد:

صدور مجوز تولید انواع دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر)

۲- ضوابط صدور جواز تأسیس تولید دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر)

۲-۱- شرایط عمومی:

۲-۱-۱- متقاضی می بایست دارای حداقل یکسال سابقه فعالیت در حوزه زنجیره تأمین دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر) داشته باشد.

۲-۱-۲- تبصره: حداقل دارا بودن یکی از موارد ذیل به عنوان فعالیت در زنجیره تأمین دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر)، الزامی است:

الف) سابقه واردات دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر)

ب) مجوز خدمات پس از فروش در سامانه جامع تجارت

۲-۱-۳- متقاضی می بایست علاوه بر شرایط و ضوابط اعلامی در این سند، کلیه الزامات ناشی از قوانین، آیین نامه ها و همچنین مصوبات آتی وزارت صنعت، معدن و تجارت را مدنظر قرار داده و ملزم به رعایت آنها است.

۳- استعلامات مورد نیاز و الزامی از دفتر برق الکترونیک نرم افزار و صنایع خلاق وزارت صنعت معدن تجارت جهت صدور جواز تأسیس و پروانه بهره‌برداری تولید دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر):

۳-۱- جهت صدور جواز تأسیس، ارائه طرح جامع تولید دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر) (PFS) توسط متقاضی الزامی است و این طرح می بایست به تأیید دفتر برق، الکترونیک، نرم افزار و صنایع خلاق برسد. شایان ذکر است بعد از تأیید طرح جامع توسط دفتر تخصصی، سایر مراحل اخذ جواز تأسیس در ادارات کل صنعت، معدن و تجارت استان ها با رعایت ضوابط و مقررات مربوطه قابل پیگیری می باشد.

۳-۲- در مرحله تولید آزمایشی و قبل از صدور پروانه بهره‌برداری توسط ادارات کل صنعت، معدن و تجارت استان ها اخذ تأییدیه تطابق الزامات فوق الذکر با زیرساخت های ایجاد شده از دفتر تخصصی وزارت صنعت، معدن و تجارت الزامی می باشد.

۴- تهیه و ارائه طرح امکان سنجی فنی اقتصادی و مالی (PFS) تولید دستگاه استخراج رمزارایی (ماینر) توسط متقاضی:

۴-۱- تعریف: پیش از صدور جواز تأسیس ارائه یک طرح امکان سنجی فنی اقتصادی و مالی برای ارزیابی اولیه پروژه الزامی می باشد. این طرح برای بررسی جنبه های فنی، اقتصادی و مالی یک پروژه، قبل از سرمایه گذاری ارائه می شود.

۴-۲- عناوین کلی طرح امکان سنجی فنی اقتصادی و مالی (PFS)

- ۴-۲-۱- بررسی و ارزیابی مطالعات اولیه و پیش نویس های مربوط به پروژه
- ۴-۲-۲- ارزیابی روش های تولید، مواد، تجهیزات، نیروی انسانی و سایر جنبه های فنی طرح
- ۴-۲-۳- بررسی هزینه ها، درآمدها، سودآوری و سایر جنبه های مالی پروژه
- ۴-۲-۴- ارزیابی تأثیرات عوامل مختلف مانند تغییرات قیمت ها، زمان بندی پروژه و غیره بر روی هزینه ها و درآمدها
- ۴-۲-۵- تعیین یک برنامه زمانی اولیه برای اجرای پروژه
- ۴-۲-۶- انتخاب بهترین گزینه ها با توجه به تحلیل فنی، اقتصادی و مالی
- ۴-۲-۷- مشخص کردن روش هایی برای اندازه گیری هزینه ها و درآمدها در طول دوره عمر پروژه
- ۴-۲-۸- برآورد هزینه ها و درآمدها برای هر یک از گزینه های فنی طرح
- ۴-۲-۹- مقایسه هزینه ها و درآمدها برای ارزیابی سودآوری طرح
- ۴-۲-۱۰- جدول نحوه تأمین مالی طرح

۴-۳- تبصره: متقاضی موظف است در نگارش طرح امکان سنجی، موارد ذیل را رعایت نماید:

- ۴-۳-۱- در طرح امکان سنجی، اعلام روش تولید و لیست تجهیزات فنی و ماشین آلات مربوطه و لیست دستگاه های سنجش آزمایشگاه و روش های آموزش تکنسین ها و مطالعات نیاز بازار، الزامی می باشد.
- ۴-۳-۲- تبصره: روش های تولید شامل یکی از روش های CKD – SKD می باشد.
- ۴-۳-۳- تهیه و رسم فلوچارت و الگوریتم مراحل سفارش قطعات، مراحل تولید، مراحل تست و آزمایش
- ۴-۳-۴- تبصره: برای بخش تست، دریافت مجوز استخراج رمزارایی با تعرفه انرژی مربوط به استخراج رمزارایی الزامی است. لذا برای این بخش استعلامات لازم از وزارت نفت و

نیرو/ ادارات تابعه استانی آنان توسط اداره کل صمت استانی صورت می گیرد.

- ۴-۳-۵- ارائه برنامه و اهداف در خصوص نحوه خدمات پس از فروش
- ۴-۳-۶- معرفی نقشه راه محصولات تولیدی و معرفی تیم تحقیق و توسعه و فنی طی یک برنامه جامع و جدول میزان تولیدات در یکسال
- ۴-۳-۷- ارائه برنامه و اهداف در خصوص بازاریابی و برندسازی و فروش در بازار ایران و چگونگی رقابت و دریافت سهم از بازار ایران و بیان اهداف صادرات محصولات تولیدی در برنامه چشم انداز شرکت

۵- عقد قرارداد خارجی تامین قطعات و خدمات نرم افزاری و خدمات پس از فروش

واحد متقاضی موظف است در نگارش قرارداد خارجی موارد ذیل را رعایت نماید:

- ۵-۱- جهت تولید انواع دستگاه استخراج رمزداری (ماینر) ارائه قرارداد تامین قطعه، خدمات پس از فروش و پشتیبانی از سوی یک شرکت تأمین کننده معتبر خارجی و تأیید شده توسط دفتر تخصصی وزارت صنعت، معدن و تجارت و همچنین ترجمه رسمی قرارداد که تأیید اداره بازرگانی مبدا و وزارت امور خارجه را داشته باشد، الزامی است.
تبصره: در صورتی که شرکت مادر خارجی جهت عقد قرارداد از یکی از نماینده های خود در دیگر کشورها استفاده نماید، بایستی مدارک قرارداد نماینده با شرکت مادر و اجازه توکیل نمایندگی تأمین قطعات و تولید به کشور ایران را به پیوست قرارداد نماینده خود با شرکت داخلی ارائه نماید و می بایست مراحل تأیید بین المللی را نیز طی نماید.
- ۵-۲- شرکت تأمین کننده خارجی در حوزه دستگاه استخراج رمزداری (ماینر) باید صاحب فناوری طراحی برد اصلی مبتنی بر تراشه و یا نماینده بدون واسطه آن شرکت باشد. وجود بند تعهدات نرم افزاری شامل اصلاح و بهینه سازی نرم افزاری و همچنین بروزرسانی های نرم افزاری در قرارداد فی مابین الزامی می باشد.
- ۵-۳- در قرارداد فی ما بین، تعهد به آموزش و رفع مشکلات احتمالی و انتقال فناوری به داخل کشور از سوی تأمین کننده و شرکت خارجی، الزامی می باشد.
- ۵-۴- در خصوص محصول تولیدی با برند داخلی و یا تحت لیسانس شرکت های خارجی، واحد تولیدی می بایست متعهد گردد در قرارداد شرایط همکاری فنی، مشارکت در زمینه انتقال تکنولوژی، برنامه تعمیق ساخت داخل و برنامه خدمات پس از فروش را ارائه نماید.
- ۵-۵- محصولات تولیدی باید براساس مدل های به روز انتخاب گردد و منطبق با استانداردهای اجباری دستگاه استخراج رمزداری (ماینر) باشد.

۶- تولید کننده متعهد به رعایت تمامی شرایط امنیتی و سایبری در خصوص جلوگیری از خرابکاری در زنجیره تأمین و کاشت بدافزارهای سخت افزاری و نرم افزاری و کنترل دقیق الزامات پدافند غیر عامل می باشد.

۷- شرایط صدور پروانه بهره برداری

۷-۱- متقاضی می بایست قبل از اخذ پروانه بهره برداری نسبت به دریافت گواهی ثبت نشان تجاری (برند) بومی در داخل کشور جهت محصولات تولیدی اقدام نماید.

۷-۲- • شرکت داخلی باید فضای کارخانه را بر اساس استانداردهای بین المللی طراحی و خطوط تولید خود را بر اساس نیازسنجی در طرح جامع امکان سنجی به طور کامل ایجاد کرده باشد.

۷-۳- شرکت درخواست دهنده باید آزمایشگاه اجزا و قطعات تولید و همچنین محصولات نهایی را راه اندازی و دستگاه های سنجش را نصب و راه اندازی کرده باشد.

۷-۴- اجزا و قطعات محصولات تولیدی جهت تولید آزمایشی در کارخانه موجود باشد و توسط تیم آموزش دیده شرکت طبق ضوابط، تولید و آزمایش گردد.

۷-۵- برای بخش تست، داشتن قرارداد معتبر تأمین انرژی و دریافت مجوز استخراج رمزارایی با تعرفه انرژی مربوط به استخراج رمزارایی الزامی است. لذا برای صدور پروانه بهره برداری ارائه قرارداد مربوطه از وزارت نفت و نیرو/ ادارات تابعه استانی آنان ضروری است.

۷-۶- تولید کننده موظف است در صورت استفاده از روش SKD جهت تولید، در سال های آتی نسبت به CKD اقدام و دستگاه ها و تجهیزات لازم را در ایجاد عمق تولید داخل و استفاده از این روش در کارخانه خود مستقر نماید.

۸- شرایط فعالیت پروانه بهره برداری

۸-۱- جهت نظارت بر فعالیت این واحدها و اطمینان از صحت کارکرد واحد و امکان تمدید پروانه بهره برداری، بازدیدهای دوره ای و سرزده از طرف اداره کل صمت، وزارت نفت و نیرو و اداره کل استاندارد و مراجع نظارتی پیش بینی شده است. واحد مکلف است امکان بازدیدها را فراهم نموده و گزارش تولیدات خود را به صورت دوره ای ارائه نماید.

۸-۲- استفاده از برق با تعرفه صنعتی برای تست دستگاه استخراج رمزارایی ممنوع می باشد. لذا برای بخش تست دریافت مجوز استخراج رمزارایی با تعرفه انرژی مربوط به استخراج رمزارایی و اخذ تأیید وزارت نفت/نیرو الزامی است.

۸-۳- فروش دستگاه استخراج رمزارایی تنها به دارندگان جواز تأسیس استخراج رمزارایی با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد و یا دارندگان پروانه بهره برداری استخراج رمزارایی امکان پذیر بوده و فروش دستگاه توسط تولید کننده به اشخاص غیر و فاقد مجوز، ممنوع

بوده و موجبات تعلیق و یا ابطال پروانه بهره برداری را فراهم می‌آورد.

۱-۳-۸- فروش دستگاه‌های استخراج رمز دارایی به دارندگان جواز تأسیس استخراج رمزدارایی با پیشرفت فیزیکی بالای ۶۰ درصد و یا دارندگان پروانه بهره برداری استخراج رمزدارایی قبل از ثبت نوع دستگاه در سامانه هماهنگ (بهین یاب) تخلّف بوده و در صورت ارسال گزارش تخلّف توسط ادارات صمت استان ها، پروانه بهره برداری واحد تولید کننده دستگاه های استخراج رمز ارز دارایی توسط اداره کل صمت استان صادر کننده مجوز، تعلیق یا ابطال می‌گردد.

۴-۸- تولیدکننده موظف است کلیه دستگاههای استخراج رمزدارایی تولید شده را در سامانه جامع تجارت ثبت نموده و کد رهگیری دریافت نموده و بر روی بدنه دستگاه و بورد حک نماید. همچنین در هنگام فروش دستگاه، انتقال به شخص دارنده جواز تأسیس رمزدارایی (خریدار) بایستی آنی صورت بگیرد و در سامانه جامع تجارت درج شود.

۵-۸- تولیدکننده موظف است درخواست درج دستگاههای تولیدی خود را (مدل و مشخصات) در سامانه بهین یاب انجام دهد تا متقاضیان صدور مجوز استخراج رمزدارایی امکان انتخاب مدل دستگاه را در سامانه داشته باشند.

۶-۸- در صورت ارتکاب تخلّف واحد صنعتی تولید دستگاه استخراج رمزدارایی، پروانه بهره‌برداری صادر شده با توسط حکم مراجع ذیصلاح قضایی تعلیق یا ابطال می‌شود و در صورت از دست دادن عوامل تولید نظیر ماشین آلات یا عدول از شرایط فعالیت مذکور در این دستورالعمل، تعلیق یا ابطال توسط اداره صمت استان انجام می‌گردد. در صورت سوءاستفاده از انشعاب برق برای انجام استخراج غیرمجاز رمزدارایی در واحد، با اعلام وزارت نیرو/ توانیر توسط به اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان، پروانه بهره برداری تعلیق/ ابطال خواهد شد.

۷-۸- تولیدکننده موظف است استاندارد اجباری ابلاغ شده از سوی سازمان ملی استاندارد را برای کلیه دستگاههای استخراج رمزدارایی تولید شده اخذ نماید. تولید و فروش دستگاه فاقد استانداردهای اجباری ممنوع است و در صورت اعلام سازمان ملی استاندارد، پروانه بهره برداری مربوطه توسط اداره کل صمت استانی تعلیق می‌شود.

۸-۸- مدت اعتبار پروانه بهره برداری تولید ماینر یک سال بوده و در صورت رعایت مفاد و ضوابط این دستورالعمل و و بررسی سوابق عدم تخلّف واحد تولیدی و گزارش توسط اداره کل صمت استانی از طریق سامانه قابل تمدید است.

۹-۸- واحد تولید دستگاه استخراج رمزدارایی مکلف است برنامه تولید خود را به اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان ارائه نموده و تولیدات خود را در سامانه اظهار نماید. در صورتی که میزان تولیدات اظهار شده واحد با میزان اجزا و قطعات وارد شده تطابق نداشته

باشد، اداره کل صنعت، معدن و تجارت استان مکلف است موضوع را بررسی و در صورت بروز تخلف، پروانه بهره برداری شرکت را تعلیق و موضوع را به مراجع نظارتی جهت پیگیری گزارش دهد.

۱۰-۸- استفاده از قطعات دست دوم جهت مونتاژ دستگاه استخراج رمزارایی در خطوط تولید ممنوع می باشد.

پلیس رئیس
غیرقابل اسناد