



جناب آقای دکتر نهاندیان

معاونت محترم اقتصادی ریاست جمهوری

موضوع: مصادیق و اثرات اقتصادی شیوع ویروس کرونا بر کسب و کارهای صنعت برق

با سلام و احترام؛

پیرو نامه شماره ۹۹-۰۱۷۵ مورخ ۹۹/۰۲/۲۷ در خصوص درخواست تخصیص تسهیلات با نرخ ترجیحی به کسب و کارهای صنعت برق به استحضار می‌رساند همان‌گونه که در نامه فوق اشاره شد، ازجمله دلایل اختلال در فعالیتهای اقتصادی سازندگان، پیمانکاران، مشاوران صنعت برق می‌توان به محدودیتهای اجتماعی و الزامات تعیین‌شده از سوی دولت برای تعطیلی واحدهای تولیدی، اختلال در انجام امور لجستیک قراردادهای و پروژه‌ها، از بین رفتن زنجیره تأمین صنعت برق به دلیل تعطیلی کارخانجات و کمبود مواد اولیه در سطح داخل و خارج کشور، اختلال در خدمات گمرکی و انجام حواله‌های ارزی، محدودیت خدمات بانکی و فشار بانک‌ها برای مطالبه تسهیلات، فقدان شدید نقدینگی به دلیل عدم انجام تعهدات مالی از سوی کارفرمایان دولتی، عدم حضور مؤثر کارفرمایان دولتی در نهادهای مربوطه، محدودیتهای نیروی انسانی، اختلال در روند صادرات تجهیزات و خدمات فنی و مهندسی، تحمیل هزینه‌های رعایت پروتکل‌های بهداشتی و همچنین فقدان پوشش بیمه‌های بازرگانی اشاره نمود که این دلایل توجیهی منطقی برای لحاظ نمودن سازندگان، پیمانکاران و مشاوران صنعت برق در فهرست مشاغل آسیب‌دیده ناشی از شیوع کرونا است.

شایان ذکر است باهدف ارائه ادله مستند در خصوص اثرپذیری صنعت برق از بحران شیوع ویروس کرونا، پرسشنامه‌ای طراحی و مراتب از ۵۱۶ شرکت عضو سندیکا استعلام گرفته شد و پس از تحلیل پاسخ‌ها نتیجه آن تدوین گردید. نتیجه گزارش به صورت خلاصه در ۴ بخش مساله، شرح اثر، مصادیق و اثرات اقتصادی و پیامدها در جدول پیوست آورده شده است. با عنایت به اینکه موضوع فوق‌الذکر در کارگروه مقابله با پیامدهای اقتصادی ناشی از شیوع کرونا در نهاد ریاست جمهوری در حال بررسی است، خواهشمند است دستور فرمایید کسب و کارهای صنعت برق را در اولویت دریافت تسهیلات قرار داده و این سندیکا را نیز جهت انعکاس نتیجه به شرکت‌های عضو، از نتیجه اقدامات انجام‌شده مطلع فرمایند. پیشاپیش از حسن توجه جنابعالی سپاسگزاری می‌نماید.


علی بخشی
رئیس هیأت مدیره

رونوشت:

- جناب آقای مهندس حائری؛ معاونت محترم برق و انرژی وزارت نیرو
- جناب آقای دکتر صادقی نیارکی؛ معاونت محترم امور صنایع وزارت صمت
- جناب آقای مهندس متولی‌زاده؛ ریاست محترم هیأت‌مدیره و مدیرعامل شرکت توانیر
- جناب آقای مهندس شافعی؛ ریاست محترم اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران
- جناب آقای دکتر سلاح‌ورزی؛ دبیر محترم شورای گفتگوی دولت و بخش خصوصی
- جناب آقای مهندس انصاری؛ ریاست محترم شورای هماهنگی تشکلهای مهندسی، صنفی و حرفه‌ای کشور
- جناب آقای دکتر اسماعیل نیا؛ معاونت محترم هماهنگی مالی و پشتیبانی و امور مجامع شرکت توانیر

مصادیق و اثرات اقتصادی شیوع ویروس کرونا بر کسب و کارهای صنعت برق

مساله	شرح اثر	مصادیق و اثرات اقتصادی	پیامدها
اختلال در روند تولید	محدودیت‌های اجتماعی و الزامات تعیین شده از سوی دولت برای تعطیل بودن واحدهای تولیدی	✓ کاهش ظرفیت تولید روزانه ✓ تاخیر در تحویل قراردادها ✓ عدم مشخص بودن قیمت و تعطیلی بازار ✓ کاهش شدید محصولات در بازار و محدود شدن تامین کالا به چند مرکز خاص و در نتیجه افزایش شدید قیمت ها	- عدم تحویل به موقع محصول به مشتری و کاهش و یا از دست رفتن فروش - طولانی شدن دوره بازگشت سرمایه
اختلال در لجستیک (حمل و نقل، مراسلات)	قرنطینه، محدودیت‌های اجتماعی و اختلال در تردهای بین شهری	✓ عدم دریافت قطعات یدکی اورهال دستگاه ها در موعد مقرر ✓ توقف خروج مواد اولیه از بنادر و سایر مسیرهای حمل و نقل کالا به کارخانه به دلیل تعطیلی شرکت های حمل و نقل ✓ تاخیر در ارسال محموله‌ها و عدم تامین به موقع مواد اولیه و تجهیزات و عدم تحویل سفارش‌ها ✓ اختلال در تردهای بین شهری و افزایش هزینه‌ها و تردهای بین شهری	- محدودیت ارسال کالا به مشتری و محدودیت ارسال کالای خریداری شده و در نتیجه کاهش گردش مالی - تاخیر در اتمام پروژه‌های مهم و ضروری
اختلال زنجیره تامین	تعطیلی کارخانجات و کمبود مواد اولیه ناشی از آن در سطح داخل و خارج کشور (به ویژه کشور چین) موجب اختلال در زنجیره تامین شده است	✓ امکان عدم تامین مواد اولیه به دلیل تعطیلی شرکت ها ✓ تاخیر قابل ملاحظه در ارسال کالاهای خارجی ✓ زمان بر واردات کالا به صورت هوایی ✓ وجود اختلال در برنامه زمانبندی تولید سفارشات ویژه و بروز تاخیر در انجام تعهدات قراردادی و وضع جریمه	- بالا رفتن شدید قیمت مواد اولیه تا ۲۰۰ درصد، افزایش زمان تولید و اختلال در روند تولید به علت قوانین قرنطینه و عدم تامین مواد اولیه بالاخص از چین - کاهش شدید نقدینگی به دلیل عدم ارسال کالاهای تولید شده به مشتریان - کاهش فروش شرکت‌هایی که نماینده انحصاری شرکت‌های خارجی در ایران هستند به دلیل بسته بودن مرزها و عدم امکان تامین محصولات
اختلال در خدمات گمرکی	قرنطینه و محدودیت‌های اجتماعی انجام امور گمرکی را مختل و بر اساس آن لجستیک و پول و کارفرما و آزمایشگاه	✓ عدم تحویل به موقع مواد اولیه و تجهیزات وارداتی به دلیل تعطیلی گمرک کشور فرستنده قطعات ✓ تعطیلی گمرکات اروپایی و معطلی محموله‌های مواد اولیه پشت مرزها و عدم امکان حمل زمینی محموله ها ✓ کند شدن و توقف روند ترخیص کالاهای خارجی در کلیه پروژه ها و اعمال هزینه های بیشتر انبارداری	- قرنطینه در سایر کشورها موجب اختلال و تاخیر در انتقال وجه شد و موجب خسارت ۴ میلیارد ریالی گردید - کاهش فروش شرکت هایی که نماینده انحصاری شرکت های خارجی در ایران هستند به دلیل عدم ارائه خدمات گمرکی

مصادیق و اثرات اقتصادی شیوع ویروس کرونا بر کسب و کارهای صنعت برق

مساله	شرح اثر	مصادیق و اثرات اقتصادی	پیامدها
اختلال در انجام حواله‌های ارزی	قرنطینه و تعطیلی سراسری در سطح بیش از ۲۱۰ کشور جهان بدلیل همه گیری کرونا موجب اختلال در انجام حواله‌های ارزی شده است	✓ عدم تمدید ثبت سفارش ها توسط بانک مرکزی به دلیل تعطیلی کارگزاری‌های انتقال ارز و اتمام زمان فیش های ثبت سفارشات شرکت در بانک مرکزی ✓ اختلال در ثبت سفارش و حواله ارزی به فروشنده و تعطیلی کامل روند حواله پول به سازندگان خارجی و به دنبال آن ضررهای سنگین ناشی از افزایش قیمت ارز ✓ عدم امکان صدور صورتحساب به علت تعطیلی و قرنطینه بانک ها در کشورهای ارسال حواله حتی باوجود پرداخت پول ✓ عدم ارسال کالا توسط فروشندگان به علت عدم تایید دریافت پول بخاطر تعطیلی بانک‌ها	- تکرار فرآیند ثبت سفارش خرید به دلیل قرنطینه شرکت خارجی و عدم تولید تا اطلاع ثانوی، افزایش قیمت ارزی و تاخیر در تولید به واسطه عدم امکان ارسال کالاهای سفارشی - بالاترین وضعیتی پول تحویلی به صراف‌ها و افزایش قیمت حواله ارز
اختلال در خدمات بانکی	فشار بانک‌ها برای مطالبه تسهیلات و همچنین محدودیت در خدمات بانکی. در حالیکه بدلیل محدودیت‌های اجتماعی، بخش خصوصی از انجام تعهدات قراردادی خود بازمانده به صورتیکه امکان تولید، صدور صورتحساب و دریافت پول را ندارد	✓ عدم تعلیق یا استمهال اقساط وام بانکی ✓ عدم امکان تامین به موقع پول برای انجام تعهدات مالی به سازندگان و پیمانکاران که موجب ادعای مالی بعدی ایشان خواهد شد ✓ عدم اجرای بخشنامه های صادره در دوران کرونا از سوی بانکها	- عدم امکان صدور صورتحساب و پیگیری مطالبات منجر به ایجاد مشکل نقدینگی شرکت ها شده است. - تعطیلی بخاطر قرنطینه موجب توقف درآمدهای شرکت ها شد و لی بدهی شرکت‌ها به صورت روزشمار مورد بهره برداری بانک‌ها قرار گرفت و خسارتی معادل ۶ میلیارد ریال را به وجود آورد - عدم تاییدیه بانک مرکزی از ابتدای سال جاری به درخواست‌های ثبت گواهی آماری و تخصیص ارز و عدم امکان پرداخت پول به فروشنده و با توجه به اینکه تولید و حمل کالا توسط فروشندگان خارجی تنها در صورت دریافت وجه پرفرما قبل از تولید می باشد در نتیجه شرکت‌ها هم اکنون با مشکل تامین مواد اولیه مورد نیاز آتی خط تولید خود روبرو شده که منجر به تعطیلی خط تولید و بیکاری کارگران می شود

مصادیق و اثرات اقتصادی شیوع ویروس کرونا بر کسب و کارهای صنعت برق

مساله	شرح اثر	مصادیق و اثرات اقتصادی	پيامدها
فقدان نقدینگی	عدم انجام تعهدات کارفرمایان دولتی در پرداخت مطالبات تامین کنندگان کالا و خدمات صنعت برق	✓ پرداخت مطالبات بویژه از سوی دستگاه های دولتی بسیار کندتر و مشکل تر شده و نقدینگی تولید را دچار اختلال نموده است ✓ به دلیل شرایط نقدینگی خرید مواد اولیه و پرداخت حقوق کارکنان با مشکل مواجه شده است ✓ به دلیل عدم پرداخت وجه، کالا همچنان در انبار وجود دارد ✓ کند شدن و توقف روند بررسی و پرداخت مطالبات توسط کارفرمایان	- تعطیلی کارخانه و تعدیل نیروی انسانی به دلیل نقدینگی ناشی از عدم پرداخت مطالبات از سوی دستگاه های دولتی - عدم انجام تعهدات مالی توسط کارفرمایان سبب ایجاد مشکل در گردش نقدینگی کلیه پروژه ها گردیده و عملاً پیشبرد پروژه ها را متوقف کرده و نیز سبب شده این شرکت در عمل به تعهدات مالی خود اعم از سازمانهای بیرونی و یا حقوق پرسنل دچار مشکل گردد - از زمان شروع قرنطینه متأسفانه کارفرمایان دولتی و خصوصی حداقل پرداختها را به جهت قرنطینه انجام ندادند و از طرفی بانکها هم اقساط خود را دریافت کرده اند که باعث شده شرکت برای بحران کمبود نقدینگی بخشی از اموال خود را بفروشد
عدم حضور موثر کارفرمایان دولتی در نهادهای مربوطه	قرنطینه و طرح حضور یک سوم کارکنان نهادهای دولتی موجب تاخیر در پیگیری امور قراردادها شده است	✓ طولانی شدن روند مکاتبات و تاییدات به دلیل عدم حضور پرسنل کارفرمایان دولتی ✓ به دلیل کاهش نیرو در سازمان های دولتی مرتبط، به خصوص در گمرکات کلیه امور شرکت ها با کندی و تاخیر بسیار زیاد انجام می شود ✓ تاخیر در انجام امور اداری مربوط به پروژه های در دست اقدام	- تعلیق در پیگیری پرداخت های قراردادهای قبلی به دلیل عدم حضور کارفرمایان دولتی منجر به ایجاد بحران نقدینگی در شرکت ها شده است
محدودیت های نیروی انسانی	نگرانی شدید نیروی انسانی پروژه ها از مبتلا شدن حین ماموریت و کار در واحد تولیدی یا گارگاه پروژه	✓ توقف ماموریت ها به سایر شهرها به دلیل نگرانی از ابتلا کارکنان واحدهای ستادی به بیماری کرونا ✓ تاخیر در اجرای برنامه زمانبندی تولید و اجرای قراردادها به دلیل تعطیلی های مکرر دفتر مرکزی و کارگاه در دوران بیماری کرونا ✓ کندی پیگیری بعضی از امور قراردادها به دلیل نگرانی از ابتلا به ویروس کرونا و عدم حضور نیروی انسانی در محل کار	- محدودیت در تامین نیروی انسانی و کاهش شدید تولید، مشکلات ایاب ذهاب و تردد پرسنل خارج از شهر و استان، اختصاص تعدادی از نیروهای خط تولید جهت ضدعفونی کردن و رعایت پروتکل های بهداشتی، اختصاص دادن مبالغی به پرسنل جهت ایاب و ذهاب به خاطر استفاده از خودروی شخصی به جای استفاده از سرویس حمل و نقل بخاطر رعایت فاصله گذاری هوشمند و جلوگیری از شیوع ویروس کرونا - عدم امکان اعزام نیرو به کلیه سایتها و کارگاه ها و توقف فعالیت های اجرایی و به تبع آن اعمال هزینه های هنگفت ناشی از تعطیلی کارگاه - طولانی شدن انجام پروژه ها به دلیل نگرانی شدید نیروی انسانی جهت اعزام به ماموریت و حفظ آنها در سایت و بالا بردن هزینه های شرکت

مصادیق و اثرات اقتصادی شیوع ویروس کرونا بر کسب و کارهای صنعت برق

مساله	شرح اثر	مصادیق و اثرات اقتصادی	پیامدها
اختلال در روند صادرات تجهیزات و خدمات فنی و مهندسی	با توجه به کاهش مراودات تجاری و همچنین مسدود شدن گمرک‌های کشورها	✓ کاهش مراودات تجاری به دلیل تعطیلی گمرک های کشورها ✓ عدم امکان حضور کارشناسان فنی و مهندسی شرکت های طرف قرارداد در خارج از کشور به دلیل بسته بودن گمرکات و مراودات تجاری ✓ تعطیلی خطوط هوایی پروازهای خارجی و عدم امکان اعزام نیروی انسانی به خارج از کشور در پروژه های خارجی ✓ با توجه به مسدود شدن گمرکهای کشور امکان صادرات محصولات میسر نیست	- متوقف شدن ارسال محموله های صادراتی و تاخیر در دریافت بهای آنها موجب کاهش نقدینگی و توقف درآمدهای حاصل از صادرات شده است
رعایت پروتکل بهداشتی	تحمل هزینه‌های اضافی و پیش‌بینی نشده به تامین کنندگان کالا و خدمات صنعت برق برای رعایت پروتکل‌های بهداشتی	✓ صرف زمان زیاد کارکنان بخش ایمنی جهت غربالگری روزانه کارکنان و هزینه بالای خرید اقلام بهداشتی جهت رعایت پروتکل های بهداشتی برای کارکنان و ضدعفونی کردن محیط کار ✓ کمبود ملزومات بهداشتی در بازار و گران بودن تهیه ملزومات بهداشتی	- به دلیل رعایت پروتکل های بهداشتی و تعطیلی کامل محل اقامت کارشناسان باعث ایجاد هزینه مضاعفی شده است. - برای رعایت فاصله گذاری اجتماعی و انجام پروتکل های بهداشتی شرکت متحمل هزینه های زیادی برای ایاب و ذهاب پرسنل و تامین امکانات بهداشتی شده است
فقدان پوشش بیمه‌های بازرگانی	بیمه‌های مسوولیت و تمام خطر مهندسی هیچ گونه پوششی برای کرونا ندارند و از این منظر ریسک کرونا بر عهده کارگر و تبعات آن برای کارفرما خواهد بود	✓ با توجه به عدم پوشش بیمه، هزینه های مربوط به تست و درمان پرسنل کارگاه به عهده شرکت ها بوده ✓ فقدان پوشش بیمه بازرگانی تمام ریسک ها و مسولیت ها را متوجه شرکت ها نموده است ✓ عدم شفافیت در قبول بیماری کرونا به عنوان موارد فورس ماژور در بیمه های مسولیت مدنی	- در صورت بروز حوادث ناشی از کرونا در مورد کارکنان در محیط کار، تبعات آن برعهده کارفرماست و هیچ شرکت بیمه گزاری درخصوص این بیماری اعلام همکاری ننمود - متضرر شدن کارفرمایان به دلیل عدم اجرای ماده فورس ماژور در بیمه های مسولیت