



جمهوری اسلامی ایران

وزارت نیرو

## قرارداد تبادل و پشتیبانی برق نیروگاه‌های صنایع

(موضوع ماده ۴ قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق)

(نیروگاه .....)

بین

شرکت: شرکت مدیریت شبکه برق ایران

و

.....: صنعت:

.....: شماره قرارداد:

## فهرست مندرجات

ماده ۱- تعاریف و اصطلاحات.....	۲
ماده ۲- موضوع قرارداد.....	۵
ماده ۳- مدت قرارداد .....	۵
ماده ۴- مبلغ قرارداد.....	۵
ماده ۵- تخصیص سهمیه .....	۶
ماده ۶- تولید و پشتیبانی.....	۶
ماده ۷- خرید برق مازاد و نرخ پشتیبانی.....	۷
ماده ۸- اندازه‌گیری .....	۷
ماده ۹- نحوه صدور صورتحساب و شرایط پرداخت.....	۹
ماده ۱۰- نمایندگان شرکت و صنعت .....	۹
ماده ۱۱- حل اختلاف.....	۱۰
ماده ۱۲- تعهدات طرفین .....	۱۰
ماده ۱۳- حادثه قهریه.....	۱۱
ماده ۱۴- خاتمه قرارداد.....	۱۳
ماده ۱۵- نشانی طرفین .....	۱۴
ماده ۱۶- استناد، مدارک و پیوست‌های قرارداد .....	۱۵
ماده ۱۷- نسخ امضاءشده قرارداد .....	۱۵
پیوست ۱ - مشخصات نیروگاه موضوع قرارداد.....	۱۶
پیوست ۲ - مشخصات مبلغ قرارداد .....	۱۷

## به نام خدا

مقدمه:

این قرارداد همراه با سایر اسناد و ضمائم آن مجموعه‌ای غیرقابل تفکیک است که در تاریخ .....  
بین شرکت مدیریت شبکه برق ایران به شماره ثبت ۸۹۲۳۴، شناسه ملی ۱۰۱۳۶۲۱۹ و کد  
اقتصادی ۴۱۱۱۱۵۴۳۷۸۸ که از این پس شرکت نامیده می‌شود به نمایندگی آقای/خانم  
..... و آقای/خانم ..... از یک طرف و شرکت .....  
به شماره ثبت .....، شناسه ملی ..... و کد اقتصادی شماره .....  
که از این پس صنعت نامیده می‌شود، به نمایندگی آقای/خانم ..... و آقای/خانم  
از طرف دیگر که طبق اساسنامه و آگهی منتشره در روزنامه رسمی شماره .....  
مورخ ..... اختیار امضای قرارداد را دارند، طبق مقررات و مفادی که در  
قرارداد درج شده است، منعقد می‌گردند.

نظر به اینکه:

(الف) صنعت قصد دارد در قالب مقررات و آئین نامه ماده ۴، برق تولیدی خود را به مصارف و سایر مصرف کنندگان عرضه نماید.

(ب) صنعت قصد دارد در قالب مقررات، برق تولیدی مازاد بر میزان عرضه شده به مصارف و سایر مصرف کنندگان را به شرکت بفروشد.

(ج) شرکت به استناد مقررات و آئین نامه قصد دارد برق تولیدی مازاد صنعت را خریداری نماید.

(د) صنعت موافق فروش برق تولیدی مازاد بر میزان عرضه شده به مصارف و سایر مصرف کنندگان بوده و شرکت موافق خرید این بخش از برق تولیدی می باشند.

(ه) شرکت به استناد مقررات ملزم به پشتیبانی از تأمین برق مصارف و سایر مصرف کنندگان با توجه به میزان برق در دسترس شبکه سراسری در موقع خروج و یا محدودیت اضطراری نیروگاه می باشد. شرکت و صنعت مایل‌اند حقوق و تعهدات خود را در این باره طی قرارداد مشخص و معلوم نمایند. با توجه به منافع حاصل برای طرفین و مفاد و شرایط مندرج در قرارداد، شرکت و صنعت به شرح زیر توافق می نمایند:

#### ماده ۱ - تعاریف و اصطلاحات

در قرارداد، عبارات، اصطلاحات و کلمات زیر که به صورت درشت و ضخیم نوشته شده‌اند، دارای معانی ذیل خواهند بود:

۱-۱- آئین نامه:

عبارت است از آئین نامه تعیین شرایط و روش خرید و فروش برق در شبکه برق کشور که به استناد ماده ۱۲ قانون سازمان برق ایران و بندۀای (ه) و (ز) ماده یک قانون تأسیس وزارت نیرو تدوین و ابلاغ شده است.

**۱-۲- آئین نامه ماده ۴:**

منظور آئین نامه اجرایی ماده ۴ قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق می باشد.

**۱-۳- برق تولیدی:**

کل برق تحویل شده به شبکه سراسری توسط واحد های نیروگاهی مشمول قرارداد در نقطه مرجع شبکه

**۱-۴- برق مازاد:**

منظور میزان تولید اضافه بر مصرف صنعت می باشد.

**۱-۵- حادثه قهریه:**

به شرح مندرج در بند ماده ۱۳- قرارداد می باشد.

**۱-۶- شرکت:**

منظور شرکت مدیریت شبکه برق ایران است که یک طرف امضاء کننده قرارداد بوده و اجرای موضوع قرارداد را تعهد نموده است. جانشینان و نمایندگان قانونی شرکت در حکم شرکت محسوب می شوند.

**۱-۷- روز کاری:**

همه روزهای هفته به جز روزهای تعطیل رسمی کشور می باشد.

**۱-۸- طرف:**

شرکت یا صنعت، بسته به مورد می باشند.

**۱-۹- طرفین:**

شرکت و صنعت می باشند.

**۱-۱۰- صنعت:**

منظور شرکت ..... می باشد که مشمول آئین نامه ماده ۴ بوده و توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت (سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران) به شرکت معرفی می شود و طرف دیگر امضاء کننده قرارداد بوده و اجرای موضوع قرارداد را تعهد نموده است.

جانشینان و نمایندگان قانونی صنعت در حکم صنعت محسوب می شوند.

**۱-۱۱- قرارداد:**

منظور از قرارداد، متن این قرارداد و کلیه پیوست های آن و هرگونه تغییرات بعدی که تحت شرایط این قرارداد بین طرفین امضاء و مبادله می گردد، می باشد.

## **۱۲-۱- گزارش مبادلات:**

گزارش پردازش اطلاعات برق تولیدی نیروگاه که توسط شرکت بر مبنای مقررات تهیه و اعلام می‌شود.

## **۱۳-۱- کارگروه راهبری:**

منظور کارگروه راهبری مطرح در آئین نامه ماده ۴ می‌باشد.

## **۱۴-۱- مقررات:**

منظور قوانین جاری کشور و مصوبات مراجع ذیصلاح اعم از هیئت‌وزیران، قوانین بودجه سنواتی، مصوبات کارگروه راهبری، که به منظور تبیین روابط شرکت و صنعت در شبکه برق، تصویب گردیده‌اند یا متعاقباً تصویب خواهند شد.

## **۱۵-۱- مرکز:**

معاونت راهبری شبکه شرکت که وظیفه راهبری شبکه سراسری برق کشور و اطمینان از شرایط بهره‌برداری ایمن از این شبکه و مدیریت دسترسی و جابجایی (ترانزیت) انرژی الکتریکی در شبکه برق، شامل تبادلات درون و برون‌مرزی را بر عهده دارد.

## **۱۶-۱- نقطه تحويل برق تولیدی به شبکه سراسری برق کشور:**

نقطه تحويل برق تولیدی به شبکه سراسری برق کشور، موضوع بند الف ماده ۳ آئین نامه ماده ۴، شینه ای/شینه‌های محل نصب شمارشگرهای خالص پس از کسر مصرف داخلی و تلفات ترانسفورماتورهای واحدهای نیروگاهی می‌باشد.

## **۱۷-۱- نقطه اتصال نیروگاه صنعت به شبکه:**

این نقطه بر اساس دستورالعمل‌های اندازه‌گیری توسط شرکت تعیین می‌شود.

## **۱۸-۱- وسائل اندازه‌گیری:**

به شرح بند ۱-۸.

## **۱۹-۱- مصارف:**

منظور مصارف تحت مالکیت صنعت، موضوع ماده ۲ آئین نامه ماده ۴ که با ارائه شناسه مشترک توسط وزارت صنعت، معدن و تجارت (سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران) به شرکت اعلام می‌شود.

## **۱-۲۰- سایر مصرف‌کنندگان:**

عبارت از مصرف‌کنندگان طرف قرارداد صنعت به جز مصارف که صنعت اقدام به عرضه برق به آن‌ها نموده است.

## **ماده ۲- موضوع قرارداد**

عبارت است از:

۱-۱- تحويل برق تولیدی صنعت به مصارف و سایر مصرف‌کنندگان

۱-۲- پشتیبانی از تأمین برق مصارف و سایر مصرف‌کنندگان توسط شرکت

۱-۳- خرید برق تولیدی مازاد صنعت در صورت درخواست صنعت

## **ماده ۳- مدت قرارداد**

۱-۱- مدت این قرارداد از تاریخ ..... لغایت تاریخ ..... می‌باشد.

۱-۲- در صورتی که قبل از پایان مدت قرارداد (و یا مدت‌های تمدیدشده)، شرکت و صنعت در خصوص فسخ و خاتمه قرارداد توافق ننمایند، این قرارداد به خودی خود برای دوره‌های بعدی تمدید خواهد شد. در صورت تمدید، مبلغ قرارداد برای دوره تمدیدشده بر اساس نرخ‌های مصوب وزارت نیرو در خصوص نیروگاه صنعت در دوره آتی خواهد بود.

۱-۳- تمدید قرارداد برای چند دوره متوالی بلامانع است.

## **ماده ۴- مبلغ قرارداد**

۴-۱- مبلغ کل قرارداد معادل ..... ریال برآورده می‌گردد که با توجه به نرخ‌های مصوب وزارت نیرو در خصوص نیروگاه صنعت در پیوست شماره دو برآورده گردیده است.

۴-۲- مبلغ قطعی قرارداد، در پایان مدت قرارداد بر اساس مبالغ صورت حساب‌های صادره طی مدت قرارداد و با توجه به افزایش‌ها یا کاهش‌های احتمالی مقادیر قرارداد بابت خرید برق تولیدی و پشتیبانی از تأمین برق مصارف و سایر مصرف‌کنندگان طبق نرخ‌های مصوب وزارت نیرو در خصوص نیروگاه صنعت محاسبه و ملاک تسويه حساب خواهد گرفت.

تبصره ۱- در صورت تمدید مدت قرارداد، مبلغ قرارداد برای هر دوره تمدید با استفاده از نرخ‌های مصوب وزارت نیرو در خصوص نیروگاه صنعت مربوطه محاسبه و ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

تبصره ۲- مالیات بر ارزش افزوده مطابق قوانین و مقررات مربوطه اعمال خواهد شد.

#### **ماده ۵- تخصیص سهمیه**

۱-۵- صنعت مجاز است نسبت به عقد قرارداد دوجانبه یا فروش در بورس انرژی ایران، به تشخیص خود در هر یک از روش‌ها، تا حداقل قدرت عملی ماهانه مورد تأیید مرکز اقدام نماید.

۲-۵- صنعت مکلف است شرکت‌های طرف قرارداد دوجانبه خود را از طریق سیستم تعیین شده به شرکت اعلام نماید.

۳-۵- شرکت سهمیه برق مصرفی مصارف و سایر مصرف‌کنندگان طرف قرارداد صنعت را بر اساس رویه تخصیص سهمیه برق تحويلی به صنایع احداث‌کننده نیروگاه و صنایع طرف قرارداد ایشان ذیل ماده ۴ قانون مانع زدایی از توسعه صنعت برق مصوب کارگروه راهبری تعیین می‌نماید.

۴-۵- در صورت درخواست صنعت، شرکت میزان برق تأمین شده هر یک از مصارف و سایر مصرف‌کنندگان صنعت را ظرف حداقل ۱۵ روز ارسال خواهد نمود.

#### **ماده ۶- تولید و پشتیبانی**

۱-۶- شرکت نسبت به اعلام میزان تولید اندازه‌گیری شده در نقطه تحويل برق تولیدی به شبکه سراسری برق کشور، موضوع بند الف ماده ۳ آیین‌نامه ماده ۴، به مراجع ذی‌صلاح اقدام می‌نماید.

۲-۶- شرکت با توجه به میزان برق در دسترس شبکه سراسری، نسبت به پشتیبانی و تأمین برق مصرف‌کنندگان طرف قرارداد صنعت در موقع خروج و یا محدودیت اضطراری نیروگاه صنعت اقدام می‌نماید.

۳-۶- شرکت به طریقی برنامه‌ریزی خواهد نمود که به میزان آمادگی نیروگاه صنعت برای تولید برق، تولید صنعت را در اولویت تولید برق با در نظر گرفتن میزان سوخت تخصیصی قرار دهد.

۴-۶- تعیین برنامه تولید و دیسپچ زمان واقعی بر اساس الزامات امنیت شبکه صورت گرفته و مرکز به عنوان مسئول امنیت شبکه اختیار تام در خصوص تعیین برنامه تولید و دیسپچ زمان واقعی دارد.

## ماده ۷- خرید برق مازاد و نرخ پشتیبانی

- ۱-۷- نرخ خرید برق مازاد بر مجموع مصرف صنعت و قرارداد دوجانبه یا فروش در بورس انرژی ایران توسط صنعت، بر اساس نرخ‌های مصوب وزارت نیرو در خصوص نیروگاه صنعت تعیین خواهد شد.
- ۲-۷- نرخ برق پشتیبانی از معاملات صنعت به صورت دوجانبه یا فروش در بورس انرژی ایران برابر با نرخ خرید برق مازاد توسط شرکت می‌باشد.
- ۳-۷- برق مازاد شامل مجموع مصرف صنعت، قراردادهای دوجانبه و فروش در بورس انرژی ایران توسط صنعت، حسب درخواست صنعت، به شرکت فروخته خواهد شد.

## ماده ۸- اندازه‌گیری

- ۱-۸- وسائل اندازه‌گیری شامل مجموعه مبدل‌های ولتاژ و جریان، کنتورهای سنجش انرژی (تولید خالص و ناخالص) و اتصالات فی‌مابین و تجهیزات مخابراتی و بستر ارتباطی است.
- ۱-۱-۸- صنعت، وسائل اندازه‌گیری را به هزینه خود تهیه و مطابق دستورالعمل‌های سنجش و پایش انرژی در نقطه اتصال به شبکه نصب می‌نماید که از این وسائل به عنوان وسائل اندازه‌گیری اصلی یاد می‌شود. مسئولیت نصب، راهاندازی صحیح، نگهداری و تست صحت عملکرد وسائل اندازه‌گیری اصلی به عهده صنعت می‌باشد.
- تبصره ۱: به منظور اطمینان از میزان قرائت کنتورها، شرکت می‌تواند به هزینه خود وسائل اندازه‌گیری مختص به خود را در نقطه اتصال به شبکه نصب نماید. این وسائل صرفاً به منظور اطمینان شرکت نصب می‌گردد.
- ۱-۲-۸- وسائل اندازه‌گیری فوق مشترکاً توسط شرکت و صنعت در نقطه اتصال به شبکه پل‌پ و صورت جلسه می‌گردد.
- ۱-۳-۸- صنعت متعهد می‌گردد قبل از برق‌دار کردن واحدهای جدید نیروگاهی، با هزینه خود نسبت به تهیه، نصب، پل‌پ و انجام تنظیمات مربوط به وسائل اندازه‌گیری و سیستم‌های مخابراتی با هماهنگی و تأیید شرکت اقدام نماید.
- ۱-۴-۸- مبنای محاسبه صورتحساب‌ها، اندازه‌گیری‌های انجام‌شده توسط وسائل اندازه‌گیری اصلی

است مگر اینکه آزمایش‌های به عمل آمده توسط شرکت موضوع بند ماده ۴- نشان دهد که عدم دقت وسایل مذکور بیشتر از دودهم درصد می‌باشد که در آن صورت مطابق بند ۳-۵- اقدام خواهد شد.

۱-۸- صنعت می‌تواند با هزینه خود اقدام به نصب سیستم اندازه‌گیری پشتیبان نماید که این تجهیزات و نصب آن‌ها این وسایل نیز می‌بایست مطابق با دستورالعمل‌های سنجش و پایش انرژی باشد.

۶-۱-۸- وسایل اندازه‌گیری شامل ۲ دستگاه کنتور با شماره‌های ۱ (اصلی) و ۲ (پشتیبان) می‌باشد که همواره مبنای صدور صورتحساب‌ها کنتور شماره ۱ و در صورت بروز اشکال در آن و تا رفع عیب، کنتور شماره ۲ مبنای قرار خواهد گرفت. مرجع تعیین‌کننده در خصوص سیستم‌های اندازه‌گیری و مشخصات آن‌ها اعم از شماره کنتورها و ... ، شرکت می‌باشد.

۷-۱-۸- طبق دستورالعمل‌های سنجش و پایش انرژی، کلاس دقت وسایل اندازه‌گیری شامل مبدل‌های ولتاژ و جریان و نیز کلیه کنتورهای خالص و ناخالص می‌بایست دو دهم درصد باشد و همچنین اولویت بستر مخابراتی جهت قرائت کنتورهای خالص و ناخالص، استفاده از فیبر نوری صنعت برق بوده و در صورت وجود فیبر نوری در پست بلافصل، بسترهای دیگر مورد تأیید نخواهد بود.

۸-۱-۸- در صورت عدم نصب وسایل اندازه‌گیری و یا بروز اختلال در وسایل اندازه‌گیری اصلی، مسئولیت برآورد برق تولیدی بر عهده شرکت خواهد بود.

## ۲-۸- آزمایش وسایل اندازه‌گیری

۱-۲-۸- مسئولیت نگهداری و صحت عملکرد وسایل اندازه‌گیری نصب شده با توجه به دستورالعمل‌های سنجش و پایش انرژی بر عهده صنعت می‌باشد.

۲-۲-۸- مطابق دستورالعمل‌های سنجش و پایش انرژی، وسایل اندازه‌گیری توسط صنعت می‌بایست به صورت دوره‌ای تست شوند. علاوه بر آن صنعت در هر زمان می‌تواند با هزینه خود تقاضای انجام تست صحت دقت نماید.

## ۳-۸- قرائت وسایل اندازه‌گیری

۱-۳-۸- چنانچه به تشخیص شرکت، عیب و نقص وسایل اندازه‌گیری ناشی از دخل و تصرف صنعت در وسایل مذکور یا پلمپ آن باشد، صنعت پس از اعلام موضوع از طرف شرکت، متعهد به

تعویض وسایل اندازه‌گیری یا رفع نقص آن‌ها در اسرع وقت و به هزینه خود می‌باشد.

تبصره ۱- صنعت متعهد است کلیه مشخصات فنی (از قبیل نقشه تکخطی) و اطلاعات مربوط به

وسایل اندازه‌گیری را قبل از نصب به شرکت ارائه و تأییدیه شرکت را دریافت نماید.

۲-۳-۸- نقاط نصب وسایل اندازه‌گیری با هماهنگی و تأیید شرکت تعیین می‌گردد.

#### ماده ۹- نحوه صدور صورتحساب و شرایط پرداخت

۱-۹- صنعت با رعایت مقررات و بر اساس گزارش مبادلات ارسالی از سوی شرکت، صورتحساب دوره‌ای را صادر و آن را به شرکت اعلام می‌دارد.

۲-۹- پرداخت/ اعمال حساب صورتحساب از سوی هر یک از طرفین حداقل دو ماه پس از تاریخ دریافت صورتحساب ماهانه توسط شرکت خواهد بود.

۳-۹- در مواردی که صنعت با گزارش مبادلات ارسالی از سوی شرکت موافق نباشد، ضمن صدور صورتحساب مطابق مقررات جهت دریافت مبلغ آن به صورت علی‌الحساب، مطابق ماده ۹ عمل خواهد نمود.

۴-۹- شرکت با رعایت قوانین و مقررات بالادستی اقدامات لازم را به منظور تهاتر مطالبات ناشی از خرید برق مازاد صنعت با قبوض برق مصرفی مصارف و سایر مصرف‌کنندگان معرفی شده از طرف صنعت را صورت خواهد داد.

#### ماده ۱۰- نمایندگان شرکت و صنعت

۱-۱۰- شرکت و صنعت می‌توانند در طی مدت قرارداد هر شخص حقیقی را با تعیین حدود اختیارات به عنوان نماینده خود انتخاب و به طرف مقابل معرفی نمایند.

۲-۱۰- دستورها و مدارکی که به وسیله نماینده شرکت یا صنعت در محدوده اختیارات تفویض شده به وی، به طرف مقابل ابلاغ می‌شود در حکم ابلاغ است. بدیهی است با تغییر نماینده، دستورها و مدارک ابلاغ شده به وسیله نماینده قبلی معتبر خواهد بود.

## ماده ۱۱- حل اختلاف

۱-۱۱- در صورتی که اختلافاتی بین شرکت و صنعت بروز کند اعم از اینکه مربوط به اجرای موضوع قرارداد یا مربوط به تعبیر و تفسیر هر یک از مواد قرارداد و اسناد و مدارک پیوست آن باشد، چنانچه طرفین نتوانند موضوع اختلاف را از راه توافق رفع نمایند، مراتب به کارگروه راهبری برای حل اختلاف ارجاع خواهد شد که رأی کارگروه راهبری برای طرفین لازم‌الاجرا خواهد بود. شرکت و صنعت مکلف هستند که تا حل اختلاف، تعهداتی را که بهموجب قرارداد برعهده دارند، اجرا نمایند.

تبصره ۱: هریک از طرفین می‌توانند در صورت اعتراض به رأی کارگروه راهبری، به مراجع صالح قضایی مراجعه نمایند.

## ماده ۱۲- تعهدات طرفین

۱-۱۲- تعهدات صنعت:

صنعت علاوه بر دیگر تعهدات مندرج در این قرارداد، در موارد ذیل نیز متعهد خواهد بود:

۱-۱-۱۲- رعایت کلیه مقررات که در زمان انعقاد قرارداد جاری بوده و یا در طی مدت قرارداد از سوی مراجع ذیصلاح ابلاغ می‌گردد.

۱-۲-۱۲- تبعیت از دستورات مرکز

۱-۳-۱۲- اقدام به موقع برای تمدید پروانه بهره‌برداری (برای تولید برق) طبق مقررات به‌گونه‌ای که پروانه بهره‌برداری نیروگاه همواره معتبر باشد.

۱-۴-۱۲- رعایت کلیه مصوبات و ابلاغیه‌های کارگروه راهبری که در زمان انعقاد قرارداد جاری بوده و یا در طی مدت قرارداد از سوی مراجع ذیصلاح ابلاغ می‌گردد.

۲-۱۲- تعهدات شرکت:

شرکت علاوه بر دیگر تعهدات مندرج در این قرارداد در موارد ذیل نیز متعهد خواهد بود:

۱-۲-۱۲- رعایت کلیه مقررات که در زمان انعقاد قرارداد جاری بوده و یا در طی مدت قرارداد از سوی مراجع ذیصلاح ابلاغ می‌گردد.

۱۲-۲-۱۲- رعایت کلیه مصوبات و ابلاغیه‌های کارگروه راهبری که در زمان انعقاد قرارداد جاری بوده و یا در طی مدت قرارداد از سوی مراجع ذیصلاح ابلاغ می‌گردد.

۱۲-۳-۲- تهیه گزارش مبادلات و اعلام آن به صنعت

۱۲-۳- حفظ محترمانگی اطلاعات

طرفین تعهد می‌نمایند قرارداد و کلیه اطلاعات، مدارک، آمار، ارقام، نقشه‌ها، طرح‌ها، گزارش‌ها، سوابق مربوط به قرارداد را محترمانه تلقی نمایند و مفاد آن را بدون اخذ تأییدیه قبلی کتبی از طرف دیگر در اختیار اشخاص ثالث قرار ندهند.

### ماده ۱۳- حادثه قهریه

۱۳-۱- حادثه قهریه به حادثه، رویداد یا اتفاقی اطلاق می‌شود که غیرقابل پیش‌بینی و غیرقابل اجتناب بوده و دارای شرایط ذیل باشد:

الف) حادثه یا حالت مذکور، با وجود مساعی طرف(طرفین) تحت تأثیر، قابل پیش‌گیری، ممانعت، کنترل یا برطرف کردن نباشد.

ب) حادثه یا حالت مذکور شرایطی را پدید آورد که طرف(طرفین) تحت تأثیر از انجام تمام یا بخشی از تعهدات خویش در چارچوب قرارداد عاجز باشد.

ج) حادثه یا حالت مذکور نتیجه مستقیم یا غیرمستقیم قصور طرف(طرفین) تحت تأثیر در انجام تعهداتش در چارچوب قرارداد نباشد.

د) طرف(طرفین) تحت تأثیر، به شیوه مذکور در بند ۲-۱۳، طرف دیگر را از وقوع حادثه یا حالت مذکور مطلع کرده باشد.

۱۳-۲- در صورتی که یکی از طرفین بخواهد به یک حادثه قهریه به عنوان علتی برای تأخیر و یا عدم ایفای هر یک از تعهدات خود تحت قرارداد استناد کند، باید حداقل تا ده (۱۰) روز کاری از تاریخ آغاز حادثه قهریه مذکور، ماهیت، دامنه و مدت پیش‌بینی شده برای استمرار آن همراه با مدارک و مستندات لازم و همچنین اقداماتی را که باید تحت همین ماده به عمل آید کتاباً به طرف دیگر اعلام

کند. بدیهی است، باز اثبات وقوع حادثه قهریه بر عهده طرف مدعی وقوع حادثه قهریه می‌باشد.

۳-۱۳- طرفین متعهدند کلیه تلاش‌های متعارف خود را برای کاهش کلیه اثرات ناشی از حادثه قهریه و به حداقل رساندن و تخفیف دادن اثرات آن از جمله توسل به منابع جایگزین خدمات، تجهیزات و مصالح به عمل آورند. همچنین طرفین متعهدند کلیه تلاش خود را برای حصول اطمینان از سرگیری عملکرد عادی قرارداد پس از خاتمه حادثه قهریه به عمل آورند و تعهدات خود را در بالاترین حد ممکن و برجسب توافق بین طرفین ایفا کنند. در صورت رعایت شرایط فوق، هیچ‌یک از طرفین ازلحاظ عدم ایفای هر یک از تعهداتش در صورتی که علت آن وقوع حادثه قهریه بوده باشد، مسئولیتی نخواهد داشت.

۴-۱۳- طرفی که به حادثه قهریه به عنوان علتی برای تأخیر یا عدم ایفای تعهدات خود استناد می‌کند، متعهد است حداقل پانزده (۱۵) روز کاری پس از خاتمه یافتن آن حادثه، دلایل و مدارک متعارف در مورد ماهیت تأخیر و تأثیر آن بر ایفای تعهدات خود تحت قرارداد را به طرف دیگر تسلیم نماید.

۵-۱۳- حادثه قهریه شامل حادثه قهریه سیاسی و حادثه قهریه طبیعی می‌باشد.

الف) منظور از حادثه قهریه سیاسی حادثه‌ای است که براثر یکی از موارد زیر پیش آید و با شرایط و معیارهای مندرج در بند ۱-۱۳ مطابقت داشته باشد:

۱- جنگ، اعم از اعلام شده یا نشده، تسخیر، درگیری مسلحانه یا اقدام دشمن بیگانه، انقلاب،  
شورش، قیام، آشوب اجتماعی، خرابکاری

۲- آلودگی به مواد رادیواکتیو یا تشعشعات یونی

۳- اعتضاب ملی، منطقه‌ای یا صنfi

ب) منظور از حادثه قهریه طبیعی، حادثه قهریه‌ای است که در داخل جمهوری اسلامی ایران رخداده و در ردیف حادثه قهریه سیاسی قرار نمی‌گیرد، و شامل موارد زیر می‌باشد ولی محدود به آن نیست:

۱- حوادثی مانند صاعقه، آتش‌سوزی، زمین‌لرزه، سیل، توفان، توفان دریایی، توفند، گردباد یا دیگر بلایای طبیعی؛

۲- انفجارات؛

۳- شیوع بیماری همه‌گیر یا بروز قحطی.

## ماده ۱۴- خاتمه قرارداد

طرفین می‌توانند با توافق یکدیگر به قرارداد خاتمه دهند. در غیر این صورت قرارداد، در موارد ذیل خاتمه خواهد یافت:

۱-۱۴- هر یک از رخدادهای زیر قصور صنعت خواهد بود که اگر در مهلت مقرر اصلاح یا جبران نشود به شرکت حق خواهد داد تا بر طبق مفاد بند ۳-۱۴ این ماده به قرارداد خاتمه دهد.

۱-۱-۱۴- ورشکستگی یا انحلال صنعت.

۲-۱-۱۴- واگذاری یا انتقال حقوق و تعهدات صنعت

نقض هر یک از تعهدات مندرج در این قرارداد توسط صنعت در صورتی که در مهلت مقرر اقدامی از طرف شرکت در جهت اصلاح یا جبران آن به تشخیص کارگروه راهبری به عمل نیامده باشد.

تبصره: هیچ یک از موارد زیر در حکم قصور صنعت خواهد بود:

الف- برای نقض مفاد و شرایط این قرارداد توسط شرکت پیشآمده باشد.

ب- برای یک حادثه قهریه پدید آمده باشد.

۲-۱۴- هر یک از رخدادهای زیر در حکم قصور از جانب شرکت تلقی خواهد گردید و در صورتی که در مهلت مقرر اصلاح یا جبران نشود به صنعت حق خواهد داد تا بر طبق مفاد بند ۳-۱۴ به این قرارداد خاتمه دهد.

۱-۲-۱۴- واگذاری یا انتقال هر یک از حقوق یا تعهدات شرکت

۲-۲-۱۴- نقض هر یک از تعهدات مندرج در این قرارداد توسط شرکت در صورتی که در مهلت مقرر اقدامی از طرف شرکت در جهت اصلاح یا جبران آن به عمل نیامده باشد.

تبصره: هیچ یک از موارد ذیل در حکم قصور شرکت خواهد بود:

الف- برای نقض مفاد و شرایط این قرارداد توسط صنعت پیشآمده باشد.

ب- برای وقوع یک حادثه قهریه پدید آمده باشد.

۳-۱۴- به محض وقوع قصوری از جانب شرکت یا قصوری از جانب صنعت، که در مهلت مقرر اصلاح یا جبران نشده باشد، موارد زیر ملاک عمل قرار خواهد گرفت:

۱۴-۳-۱- طرفی که قصور نکرده است، به اختیار و تصمیم خود، با ابلاغ تحويل اطلاعیه‌ای کتبی (اطلاعیه تصمیم به خاتمه قرارداد)، دایر بر قصد خاتمه دادن به قرارداد، به‌طرف قصور کننده مقدمات خاتمه دادن به قرارداد را فراهم می‌آورد. در اطلاعیه تصمیم به خاتمه قرارداد باید به جزییات کافی قصور منجر به صدور اطلاعیه مذکور اشاره شود.

۱۴-۳-۲- به دنبال ابلاغ اطلاعیه تصمیم به خاتمه قرارداد، طرفین متعهدند در یک دوره حداقل سی (۳۰) روز کاری در مورد قصور منجر به صدور اطلاعیه تصمیم به خاتمه قرارداد، اقدامات لازم برای کاستن از پیامدهای واقعه موردنظر را انجام دهند اگر قصور مذبور در طی دوره فوق الذکر اصلاح یا جبران شود، در آن صورت طرف غیر مقصّر حقی برای خاتمه دادن به قرارداد با استناد به قصور مذبور نخواهد داشت.

۱۴-۳-۳- به محض انقضای دوره مندرج در بند ۱۴-۳-۲ و در صورت عدم اصلاح یا جبران قصور مذبور به تشخیص کارگروه راهبری (جز در مواردی که توافق خاص دیگری بین طرفین به عمل آمده باشد)، طرف غیر مقصّر می‌تواند با ابلاغ اطلاعیه خاتمه قرارداد پس از کسب تأییدیه کارگروه راهبری، به‌طرف مقابل، به قرارداد خاتمه دهد که در این صورت بلافاصله پس از ابلاغ اطلاعیه، قرارداد خاتمه خواهد یافت.

۱۴-۴- هر یک از طرفین در صورتی که حادثه قهریه اتفاق افتد و به صورت مستمر بیش از ۹۰ روز به طول انجامد، می‌توانند به قرارداد خاتمه دهند.

#### ماده ۱۵- نشانی طرفین

شرکت نشانی خود را: تهران، خیابان ولی‌عصر، بالاتر از میرداماد، خیابان رشید یاسمی، جنب بیمارستان خاتم‌الانبیاء، کد پستی ۱۹۹۶۸۴۶۱۱ و صنعت نشانی خود را: ..... تعیین نموده است. هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را تغییر دهد باید موضوع را به‌طرف دیگر اطلاع دهد و تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر ابلاغ نشده، کلیه مکاتبات که با پست سفارشی ارسال و یا به‌وسیله نامه‌رسان با اخذ رسید تحويل می‌شود، ابلاغ شده تلقی می‌گردد.

## ماده ۱۶- اسناد، مدارک و پیوست‌های قرارداد

قرارداد شامل اسناد، مدارک و پیوست‌های زیر است:

۱-۱۶- قرارداد

۲-۱۶- پیوست‌ها:

پیوست ۱- مشخصات نیروگاه موضوع قرارداد

پیوست ۲- مشخصات مبلغ قرارداد

۳-۱۶- در صورت هرگونه تناقض بین اسناد و مدارک قرارداد، در درجه اول متن قرارداد و در درجه دوم مقررات در اولویت خواهد بود.

۴-۱۶- در مورد مسائلی که مربوط به موضوع قرارداد می‌باشد اما در قرارداد تعیین تکلیف نگردیده‌اند، یا اشاره‌ای بدان‌ها نشده است، مقررات تعیین‌کننده می‌باشد.

۵-۱۶- کلیه مقررات که در طول مدت قرارداد ابلاغ می‌شود و کلیه توافقاتی که بین طرفین صورت می‌پذیرد، برای طرفین قرارداد لازم‌الاجرا است و بر کلیه اسناد و مدارک قرارداد اولویت خواهد داشت.

## ماده ۱۷- نسخ اضافه شده قرارداد

این قرارداد در ۱۷ ماده و ۲ نسخه تنظیم و به امضای نمایندگان مجاز طرفین رسیده و کلیه نسخ قرارداد حکم واحد را دارند.

صنعت

.....

شرکت

شرکت مدیریت شبکه برق ایران

.....  
نام و نام خانوادگی: .....  
امضاء

.....  
نام و نام خانوادگی: .....  
امضاء

## بیوست ۱ - مشخصات نیروگاه موضوع قرارداد

مشخصات کلی واحدهای نیروگاه ..... .....			
ردیف	نوع واحد	نام واحد	ظرفیت نامی هر واحد (مگاوات)
۱	-----	-----	-----
۲	-----	-----	-----
جمع کل:			-----

## پیوست ۲ - مشخصات مبلغ قرارداد

مبلغ برآورده قرارداد به استناد ..... مبلغ ..... برآورد می‌گردد.