



شرکت توزیع برق استان اصفهان

## فراخوان ثبت نام سامانه تولید برق خورشیدی جهت مشترکین برق در سال ۱۳۹۳ با ۵۰ درصد یارانه دولتی

در راستای اجرای بند ز تبصره و قانون بودجه سال ۹۳ مصوب مجلس شورای اسلامی ، موضوع نصب سامانه های تولید برق خورشیدی فتوولتائیک از محل منابع دریافت عوارض برق از مشترکین و پیرو دستورالعمل ابلاغ شده از شرکت توانیر ، بدینوسیله شرکت توزیع برق استان اصفهان از کلیه متقاضیان نصب سامانه تولید برق خورشیدی بر روی بام ساختمان خود با استفاده از تسهیلات یارانه دولتی ( ۵۰٪ کمک بلاعوض ) ، درخواست می نماید جهت ثبت نام به اداره برق شهرستان محل سکونت خود مراجعه نمایند. اطلاعات فنی ، شرایط واگذاری و مدارک لازم برای ثبت نام ، جهت آگاهی متقاضیان مطابق با موارد ذیل اعلام می گردد:



نمایی کلی از نیروگاه و آرایه های فتوولتائیک مسجد صدقیه طاهره



نمایی کلی از نیروگاه و آرایه های فتوولتائیک هرسنان محلی



نمایی از محل نصب نیروژنر

۱۲- پس از پایان ثبت نام ، شرکت توزیع برق استان اصفهان نسبت به بررسی محل نصب و مدارک ارائه شده اقدام و در صورت تأیید نهایی نسبت به درخواست از مشترک مبنی بر پرداخت مبلغ باقیمانده به مقدار تقریبی ۳۵ میلیون ریال اقدام می نماید. در صورت عدم تأیید فنی یا مالکیت مکان نصب مبلغ ۱۰ میلیون ریال پول دریافتی از متقاضی عودت می گردد.

۱۳- پس از پرداخت باقیمانده تعهد مالی متقاضی، مشترک نسبت به انتخاب پیمانکار ذیصلاح از لیست معرفی شده از طرف شرکت توزیع اقدام نموده و تفاهم نامه با شرکت توزیع برق را امضا می نماید تا عملیات نصب شروع میشود.

۱۴- تا قبل از عقد تفاهم نامه امکان انصراف متقاضی و عودت کامل مبلغ پرداخت شده وجود دارد. لیکن پس از عقد تفاهم نامه در صورت اعلام انصراف مشترک مبلغ یک میلیون ریال بابت هزینه های جانبی از پرداختی های متقاضی کسر و مابقی عودت داده می شود.

۱۵- جهت ساختمانهای اداری و شرکت های دولتی و غیر دولتی محدودیت واگذاری سامانه وجود نداشته ، لیکن به ازای هر کیلو وات ۵۰ درصد هزینه ( مبلغ ۴۵ میلیون ریال به ازای هر کیلووات ) در هنگام ثبت نام دریافت می گردد و ۵۰ درصد هزینه نیز از محل کمک بلاعوض دولتی تأمین می گردد.



نمایی کلی از نیروگاه و آرایه های فتوولتائیک امور برق آران و بندکل

از انتشارات دفتر روابط عمومی با همکاری دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع برق استان اصفهان

دفتر مدیریت : ۳۶۲۵۲۰۹۴      دفتر روابط عمومی : ۳۶۲۷۸۶۸۲      تلفنخانه : ۳۶۲۷۳۰۱۱      شماره : ۳۶۲۷۸۰۰۳۶  
آدرس پست الکترونیکی : [info@epedcir.ir](mailto:info@epedcir.ir)      آدرس پستی شرکت : اصفهان - خیابان شریعی - چهارراه پلیس  
آدرس سایت شرکت : [www.epedcir.ir](http://www.epedcir.ir)      کد پستی : ۵۶۸۱۹-۸۱۷۳۷

۸- مسئولیت بهره برداری و حفاظت و نگهداری از سامانه به عهده مشترک می باشد. از نکات مهم در این زمینه تمیز کردن و شستشوی سطح سولر های خورشیدی از گرد و غبار به منظور جلوگیری از کاهش راندمان تولید برق و اتخاذ تدابیر لازم برای جلوگیری از پرتاب سنگ ، برخورد اشیاء سنگین و وارد شدن ضربات به سطح آنها می باشد.

۹- مشترک متقاضی باید مالک قانونی ساختمان باشد. برای مقاضایین ساکن در واحدهای آپارتمانی ، ارائه رضایت نامه کتبی و محضری از دیگر ساکنین ساختمان منعی بر مجاز بودن از استفاده از فضای مشترک بام ساختمان الزامی است . همچنین در صورت درخواست کلیه ساکنین آپارتمان برای نصب سامانه خورشیدی برای استفاده از برق تولیدی آن در تأمین برق عمومی مشترک ساختمان ، ارائه رضایت نامه محضری از کلیه ساکنین الزامی است.

۱۰- مشترک بعد از نصب سامانه هم زمان امکان مصرف برق از سامانه خورشیدی نصب شده و از انشعاب قبلی خود که به شبکه سراسری متصل است را دارد ، لیکن اولویت تأمین برق مشترک از طریق سامانه خورشیدی می باشد . لذا در روزهای ابری بدون آفتاب و همچنین در ساعات شب ، برق ساختمان بدون وقفه و پایدار همچنان از طریق شبکه سراسری تأمین می شود . در روزهای آفتابی نیز اگر مصرف کننده بیش از ظرفیت سامانه نیاز به مصرف برق داشته باشد، مقدار مازاد بر ظرفیت سامانه از طریق شبکه سراسری تأمین می گردد. به دلیل مسائل ایمنی ، در صورت قطع برق شبکه سراسری، تولید سامانه خورشیدی نیز به صورت اتوماتیک متوقف می گردد تا از ورود برق به شبکه سراسری و به خطر افتادن سلامتی کارگران شبکه سراسری برق که ممکن است در حال انجام تعمیرات باشند، جلوگیری بعمل آید.

۱۱- در هنگام ثبت نام ، مشترک باید مدارک ذیل را تحویل دهد:

- اصل و کپی کارت ملی و شناسنامه مالک ساختمان
- اصل و کپی سند مالکیت متقاضی
- اصل و کپی پایان کار و پروانه ساختمان و صورت مجلس تفکیکی
- اصل و کپی رضایت نامه محضری از مالکین آپارتمانها برای استفاده از بام مشترک
- اصل و کپی قبض برق ساختمان
- اصل و کپی قبض پرداخت مبلغ ۱۰ میلیون ریال به شماره حساب ۰۱۰۱۶۷۳۳۱۴۰۰۷ بانک صادرات به نام شرکت توزیع برق استان اصفهان بابت ثبت نام سامانه تولید برق خورشیدی

۱- از مهمترین مزایای سامانه های تولید برق از خورشید ، تولید برق رایگان برای مشترکین ، کاهش مصرف سوختهای فسیلی در نیروگاه های کشور و در نتیجه کاهش آلودگی محیط زیست شهرها و حفظ منابع فسیلی برای نسل های آینده می باشد. استفاده از این نوع انرژی پاک در اغلب کشورهای دنیا به شدت در حال گسترش می باشد. در کشور ما نیز با هدف گسترش فرهنگ استفاده از این نوع انرژی ها ، اعطای ۵٪ کمک بلاعوض به صورت یارانه دولتی به مقاضیان از محل منابع مالی حاصل از اخذ عوارض برق از مشترکین برق در شهرها (۳۰ ریال به ازای هر کیلووات ساعت) پیش بینی شده است.

۲- به هریک از مقاضیان واحد های خانگی یا تجاری که دارای اشتراک برق از شبکه سراسری می باشند مقدار یک کیلو وات سامانه تولید برق از خورشید ( مدل متصل به شبکه) قابل واگذاری می باشد . لذا مشترکین فاقد انشعاب برق ( منقطع از شبکه ) مشمول استفاده از این طرح نمی باشند.

۳- هزینه تجهیزات، نصب و راه اندازی و آموزش بهره برداری آن برای هر واحد مسکونی یا تجاری تقریباً ۹۰ میلیون ریال می باشد. ۵۰ درصد این مبلغ بصورت کمک بلاعوض دولتی تأمین می شود و مابقی آن به مبلغ حداکثر ۴۵ میلیون ریال تماماً از طرف متقاضی پرداخت می گردد. مبلغ ۱۰ میلیون ریال از ۴۵ میلیون ریال در هنگام ثبت نام و مابقی پس از بررسی فنی مکان نصب و مدارک متقاضی دریافت می شود.

۴- برق تولید شده توسط این سامانه به صورت رایگان مصرف می شود و در صورت تولید اضافه تر از نیاز مصرف کننده ، مازاد تولید شده به شبکه برق ارسال شده و از شماره کنتور متقاضی کسر می گردد.

۵- سامانه نصب شده در هر واحد مسکونی یا تجاری از طریق کابل به محل تابلو ورودی برق ساختمان یا در کنار کنتور برق موجود مشترک متصل شده و هیچ تغییری در سیم کشی داخلی ساختمان ایجاد نمی شود.

۶- به ازای هریک از واحدهای مسکونی یا تجاری حداقل ۱۵ متر مربع فضای مفید آفتابگیر که هیچ مانعی در طول روز برای سایه اندازی نداشته باشد بر روی بام ساختمان مورد نیاز بوده و جهت تحمل وزن سامانه لازم است بام ساختمان از استحکام مکانیکی کافی برخوردار باشد . لذا برای ساختمانهای قدیمی که بیش از ده سال عمر دارند به دلیل نداشتن استحکام کافی ممکن است امکان نصب سامانه وجود نداشته باشد .

۷- مالکیت سامانه خورشیدی پس از نصب و آموزش و تحویل به مشترک بر عهده مالک ساختمان بوده و هرگونه جابجایی و تغییرات در آن بدون هماهنگی با شرکت توزیع برق مجاز نمی باشد. سامانه جزء تأسیسات ثابت ساختمان محسوب می شود.