



دولت جمهوری اسلامی افغانستان

تفاهمنامه



فی مابین وزارت انرژی و آب

و

شاروالی کابل

به ارتباط تطبیق فاز اول برنامه روشنایی "تعویض چراغهای معمولی به

چراغهای کم مصرف LED

در ادارات دولتی و جاده های شهر کابل"

مقدمه:

بمنظور ترویج و تعمیم تحفظ، صرفه جوئی وثمریت انرژی در کشور که یکی از اهداف ستراتیژیک سکتور انرژی میباشد، طرح برنامه روشنایی توسط وزارت انرژی و آب، مشاوریت ارشد ریاست د.ج.ا.ا در امور زیربنا و د افغانستان برشنا شرکت ترتیب و به شورای عالی اقتصادی ارائه گردید که طی مصوبه شماره 31 مؤرخ 4 میزان 1395 مورد تأیید و منظوری قرار گرفت.

این برنامه شامل سه فاز میگردد که فاز اول آن تعویض چراغهای معمولی با چراغهای کم مصرف LED در ادارات دولتی و جاده های شهر کابل می باشد. به اساس تحلیل های اقتصادی انجام شده، با تطبیق فاز اول این برنامه، یک مقدار قابل ملاحظه انرژی برق در شهر کابل صرفه جوئی میشود که میتواند تا حدی کمبود انرژی برق را مرفوع و از پرچاوی های دوامدار جلوگیری نموده و قسماً در تأمین برق ساحات بی برق مؤثر واقع خواهد گردید.

اهداف:

1. تطبیق پالیسی و ستراتیژی مثمریت انرژی به منظور کاهش ضایعات، استفاده بهینه و طولی المدت از منابع کمیاب انرژی با استفاده از روش های تخنیکی و تکنالوژی های جدید.
2. ترویج و تعمیم مثمریت انرژی در کشور.
3. ترویج استفاده از چراغهای کم مصرف LED بمنظور تنویر داخلی و بیرونی تعمیرات و جاده ها.
4. ایجاد هماهنگی و همکاری طرفین بمنظور تطبیق مؤفقاته فاز اول برنامه روشنایی و فاز های بعدی آن.
5. همکاری با کمپنی اجرا کننده در جریان سروی اساسی و نصب چراغهای LED.
6. همکاری در تدویر برنامه های آگاهی دهی در مورد مثمریت انرژی که خوشبختانه وزارت انرژی و آب تجربه کافی تطبیق برنامه های آگاهی دهی را قبلاً دارند، و استفاده مؤثر از تجهیزات برقی.
7. حفظ و مراقبت منظم چراغهای کم مصرف LED و سایر تجهیزات آن که از طریق برنامه روشنایی نصب میگردد.
8. پیوستن افغانستان به کشور هایکه از انقلاب صنعتی LED مستفید گردیده است.

تعهدات طرفین:

الف – وزارت انرژی و آب:

1. وزارت انرژی و آب مسولیت مدیریت پروژه را طبق قرارداد به عهده داشته و کمپنی مربوطه را مکلف به تطبیق آن میداند.
2. فاز اول برنامه روشنایی که شامل تعویض چراغهای معمولی به چراغهای کم مصرف LED در ادارات دولتی و جاده های شهر کابل می باشد، از طریق وزارت انرژی و آب تطبیق میگردد.
3. کمپنی اجرا کننده توسط وزارت انرژی و آب به اداره محترم رسماً معرفی میگردد.
4. وزارت انرژی و آب تیم نظارتی پروژه را قبل از شروع کار به شاروالی کابل رسماً معرفی میکند.
5. وزارت انرژی و آب مکلف است تا توسط کمپنی اجرا کننده، در میعاد گرانتی طبق قرارداد چراغهای را که می سوزند و یا تخریب میگردند دوباره تعویض و یا ترمیم نماید.
6. وزارت انرژی و آب برای مشخص شدن مقدار انرژی برق صرفه جوئی شده بعد از تطبیق پروژه در شاروالی کابل تحلیل های اقتصادی را انجام میدهد.
7. وزارت انرژی و آب بمنظور ثبت تعداد چراغهای نصب شده LED و مقدار انرژی صرفه جوئی شده، سعی مینماید تا دیتابیس (Data base) را در وزارت انرژی و آب ایجاد کند. اداره محترم نیز میتواند از طریق فوکل پاینتهای مربوطه خویش گاه گاهی از آن به منظور تحلیل های اقتصادی- مالی استفاده نمایند.

8. وزارت انرژی و آب به منظور تطبیق فاز های بعدی برنامه روشنایی و تحقق مصوبه فوق الذکر، سروی و مطالعه مجدد را آغاز مینماید.
9. وزارت انرژی و آب به منظور انعکاس مؤثریت تطبیق پروژه، وبسایت و فیس بوک مشخص را فعال ساخته و از طریق رسانه های صوتی، تصویری و چاپی تبلیغات منظم و سیستماتیک را انجام خواهد داد.
10. وزارت انرژی و آب پیام ها و مواد تبلیغاتی را به ارتباط موضوع ترتیب و جهت نشر به دسترس شاروالی کابل قرار میدهد.

ب - شاروالی کابل:

1. شاروالی کابل با وزارت انرژی و آب و کمپنی اجرا کننده به منظور تطبیق موفقانه پروژه، عند الموقع همکاری های لازمی را خواهند نمود.
2. شاروالی کابل مکلف است تا منبهد بمنظور تنویر داخلی و بیرونی تعمیرات متعلقه خویش را که شامل این پروژه نگردیده و یا جدیداً اعمار مینماید از چراغهای کم مصرف LED طبق ستندرد های ملی و بین المللی استفاده نماید که از طرف وزارت انرژی و آب به همکاری اداره ملی ستندرد افغانستان، در دسترس قرار داده خواهد شد.
3. تمام چراغهای کم مصرف LED و دیگر وسایل و تجهیزات که تحت برنامه روشنایی در شاروالی کابل نصب میگردد، رسماً تسلیم گردیده و از آنها حفظ و مراقبت نموده و در اخیر هر ماه یک راپور توأم با جزئیات در مورد چگونگی فعالیت و غیره حالات آن به وزارت انرژی و آب منظمأ خواهد فرستاد.
4. شاروالی کابل با کمپنی اجرا کننده پروژه و تیم نظارتی وزارت انرژی و آب از آغاز الی ختم پروژه و میعاد گرانتی همکاری نموده و نماینده با صلاحیت خود را رسماً با وزارت انرژی و آب معرفی نماید.
5. شاروالی کابل میتواند چراغهای معمولی را که حین تعویض با چراغهای LED جمع آوری میگردد، گدام نموده و در صورت ضرورت از آن در واحد های دومی خویش که هنوز تحت پوشش برنامه روشنایی قرار نگرفته اند استفاده نماید.
6. شاروالی کابل حین سوختن و تخریب چراغهای نصب شده LED الی ختم میعاد گرانتی، وزارت انرژی و آب را در جریان قرار داده و از نصب چراغهای معمولی و دیگر انواع چراغهایکه باعث تناقص در تحلیل اقتصادی صرفیه برق میگردد، جلوگیری نماید.
7. شاروالی کابل کاپی بل های صرفیه برق شش دوره قبل و شش دوره بعد از تطبیق برنامه روشنایی را به منظور ارزیابی اقتصادی مقدار انرژی برق صرفه جوئی شده و تحلیل های اقتصادی به وزارت انرژی و آب در یک بسته نشانی شده و محرم تسلیم نماید.
8. شاروالی کابل مکلف به نشر پیام ها و مواد تبلیغاتی از طریق وبسایت، فیس بوک، رسانه های صوتی تصویری و چاپی اداره مربوطه است که توسط وزارت انرژی و آب تهیه میگردد.

این تفاهمنامه بعد از تأیید و امضای طرفین مرعی الاجرا میباشد. هر نوع تغییر و اصلاحات در این تفاهمنامه مطابق به موافقت مشترک جانبین صورت گرفته و پیشنهادات برای اصلاحات باید کتباً توسط نماینده با صلاحیت هر دو ارگان صورت گیرد.

شاروالی کابل

وزارت انرژی و آب

انجنیر محمد گل خلمی
معین انرژی و سرپرست وزارت

تاریخ: 1397 / 1 / 23

تاریخ: 1397 / 1 / 23