

|                             |                                                                |                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| شماره فراخوان:<br>۱۸-۰۵-خ-ف | موضوع فراخوان: اجرای پوشش سیلیکونی RTV بر روی مقره های پست برق |  |
| صفحه ۱ از ۲                 |                                                                |                                                                                    |

## شرح خدمات

- (۱) تهیه کلیه مواد اولیه و ابزارآلات اجرای پوشش RTV
  - تامین میزان مواد اولیه اجرا پوشش RTV
  - تامین کلیه ابزار آلات اجرا
- (۲) بازرسی
  - بررسی وضعیت مقره ها از نظر شکستگی و آسیب
- (۳) شستشو تجهیزات قبل از انجام کار
  - حذف کامل آلودگی ها ،دوده ها از سطح مقره ها
- (۴) اجرای پوشش سیلیکونی RTV بر روی مقره ها
  - کاور قسمت هایی از تجهیزات که نباید در معرض پوشش قرار گیرند
  - اجرای پوشش به صورت کامل و یکنواخت
  - رعایت کامل دستورالعمل اجرا مبنی بر اجرا به صورت چند مرحله ای
- (۵) کنترل ضخامت اجرا مطابق با استاندارد
- (۶) بازرسی نهایی
  - بررسی یکنواخت بودن اجرای کار
  - بررسی عدم شره ، عدم ایجاد حباب ، ترک
  - بررسی عدم پاشش پوشش بر روی سایر قسمت ها
- (۷) تاییدیه نهایی اجرای کار جهت بهره برداری از پست
- (۸) تامین کلیه ابزار آلات اجرا و شستشو بر عهده پیمانکار می باشد
- (۹) تامین جرثقیل و داربست در صورت نیاز بر عهده پیمانکار می باشد
- (۱۰) ارائه برنامه زمان بندی اجرایی در زمان ارائه پیشنهاد قیمت
- (۱۱) جدول تجهیزات مطابق ذیل می باشد

### لیست تجهیزات پست ۴۰۰

| ردیف | تجهیز   | سطح ولتاژ | مقره         | مجموع ( عدد ) |                                                  |
|------|---------|-----------|--------------|---------------|--------------------------------------------------|
| ۱    | CVT     | ۴۰۰       | ۶ ست + ۴ عدد | ۲۲            |                                                  |
| ۲    | CT      | ۴۰۰       | ۹ ست         | ۳۱            | ۹ ست + ۴ عدد پدکی                                |
| ۳    | TR      | ۴۰۰       | ۴ ست         | ۱۶            | ۴ عدد پوشینگ نوترال + ۱۲ پوشینگ ورودی ترانس قدرت |
| ۴    | LA      | ۴۰۰       | ۶ ست         | ۱۸            |                                                  |
| ۵    | بریکر   | ۴۰۰       | ۹ ست         | ۲۷            | از نوع T                                         |
| ۶    | سکسیونر | ۴۰۰       | ۲۴ ست        | ۱۴۴           | دو محور                                          |

### لیست تجهیزات SVC

|   |                 |    |  |    |       |
|---|-----------------|----|--|----|-------|
| ۱ | CT & NCT        | ۳۳ |  | ۱۹ | ۶cm   |
| ۲ | بریکر           | ۳۳ |  | ۱۸ | ۱۲۰cm |
| ۳ | مقره وال پوشینگ | ۳۳ |  | ۶  | ۵۰cm  |
| ۴ | برق گیر         | ۳۳ |  | ۹  | ۸۶cm  |