

	تاریخ:	نوع تجهیز: TRANSFORMER
--	--------	------------------------

الف ) پیمانکار موظف است کلیه اقدامات را براساس شرح کار زیر جهت شستشو ، کوره گذاری، رنگ آمیزی عیب یابی و رفع اشکال دستگاه را به نحو احسن انجام دهد .

۱) بررسی نواقص و اشکالات الکتریکی ناشی از سیم پیچی اولیه و ثانویه هر ۳ فاز ، عایق مجموعه و شاسی و تامین قطعات مورد نیاز بطوریکه تجهیز یاد شده پس از تعمیر بدون هیچگونه مشکلی با تعهد و ارائه ضمانت کارکرد قابل قبول از طرف پیمانکار، برای شرکت ملی حفاری ایران کار کند.

۲) ارائه گزارشات روزانه پیشرفت کار ، شرح کارهای انجام شده ارائه زمانبندی کلی و جزئی (شامل پیش بینی کل کار و پیشرفت‌های هفتگی ) به نماینده کار فرما .

۳) تست نسبت تبدیل ، NO LOAD ، اتصال کوتاه و استحکام عایقی ترانسفورماتور و ارائه گزارش تست و نتایج حاصله (تائید یا عدم تائید) و ارائه آن به نماینده شرکت : بدیهی است که مدارک مربوطه می بايست در دفترچه تعمیراتی نهایی درج گردد.

۴) بررسی نقاط اتصال کویل هادر محل سربندی همچنین تعویض کلیه واپرینگ مربوط به تپهای ترانس

۵) بررسی و رفع اشکال از سرهای خروجی هر فاز اولیه تپ ترانس

۶) تقویت گوه ها و در صورت نیاز تعویض نشیمن گاه (سایپورت کویل ها)

۷) جرم زدایی ترمینالهای ورودی و خروجی ترانس

ب ) اهم کارهایی که در زمینه تعمیر و راه اندازی ترانسفورماتور می بايست توسط پیمانکار انجام پذیرد به شرح ذیل می باشد : (بدیهی است فعالیتهای پیمانکار شامل موارد مذبور بوده ولی محدود به این موارد نمی باشد)

۱- پیمانکار موظف است شرایط کارگاهی مناسب شامل فضای کارگاهی، ابزار آلات، تجهیزات و دستگاههای مورد نیاز جهت اجرای تعمیرات اساسی و تست را تهیه و پس از تایید نماینده شرکت تأمین و در اختیار داشته باشد.

۲- پیمانکار موظف است لیست کلیه ملزمات و وسایل اندازه گیری در خصوص انجام تعمیرات و مراحل تست های ترانسفورماتور را داشته باشد .

۳- تست نهایی تجهیز پس از اتمام کار و تحويل ترانسفورمر به کار فرما نسبت به تست نهایی و زیر

عنوان : شرح کار تعمیر بازسازی ترانسفورماتور 2KVa \_ 480/380

تاریخ:

نوع تجهیز: TRANSFORMER

بار(میدانی) در محل ( دستگاه حفاری ) مورد نظر کارفرما با حضور نماینده خود و کار فرما اقدام نموده و صور تجلیسه ای به منظور تحویل و تحول و شروع به کار تجهیز تنظیم نماید.

۵- ارائه گارانتی در خصوص به مدت ۶ ماه از زمان راه اندازی و شروع به کار در دستگاه حفاری می باشد .  
تبصره ۱ : در اثنای دوره گارانتی چنانچه عیب و نقصی در عملکرد تجهیز مشاهده شود که ناشی از کیفیت خدمات انجام شده و یا کیفیت قطعات استفاده شده باشد پیمانکار مکلف خواهد بود پس از اعلام کارفرما ( ۴۸ ساعت بعد ) کلیه اقدامات لازم را با هزینه خود جهت رفع اشکال در محل استقرار تجهیز انجام دهد .

تبصره ۲ : در صورتی که در دوره گارانتی ناچارا" نیاز به تعمیر مجدد گردد. دروغ تضمین خدمات فوق از زمان تعمیر / تعویض قطعات و تحویل مجدد محاسبه خواهد شد .

۶- مدت زمان انجام پروژه ۱۵ روز کاری به احتساب روزهای تعطیل می باشد .

۷- پیمانکار موکلف است کلیه خدمات انجام شده تا پایان تاریخ مقرر پروژه تحویل داده و چنانچه پایان کار در آن تاریخ میسر نگردید ( فعل پیمانکار ) در خصوص پرداخت مطالبات پیمانکار مطابق با روش جاری شرکت ملی حفاری برخورد خواهد شد .

۸- برای هرگونه تغییرات در شرح کار که موجب افزایش یا کاهش هزینه یا زمان شود ، باید بر اساس مکاتبات رسمی صورت گیرد و قبل از اقدام مجوز رسمی از طرف کارفرما اخذ گردد .