



دستورالعمل :

تعیین وضعیت بازرسی و آزمون

W-FI-01-000

تصویب کننده	بررسی کننده	تأیید کننده	تهیه کننده	نام و نام خانوادگی
سعید رسالی	مدد کمیلی	علی مسعودفر	عظیم اصغری	
مدیرعامل	مدیر دفتر تمنا	معاون مالی و پشتیبانی	مجری مولد سازی اموال و دارایی ها	سمت
تاریخ: ۶/۲۱	تاریخ: ۶/۲۱	تاریخ: ۶/۲۵	تاریخ: ۶/۲۵	امضا



۱- هدف

تدوین روشی بمنظور تعیین وضعیت محصول پس از بازرسی و آزمایش بطوری که انطباق یا عدم انطباق محصول بانیازمندیهای مشخص شده، مشخص شود.

۲- دامنه کاربرد

کلیه فرایندها و محصولات شرکت در دامنه ذکر شده در خط مشی کیفیت.

۳- تعاریف

۱-۳- محصول

ماحصل انجام فعالیتهای فرآیندها.

۲-۳- کارشناسان طراحی و نظارت

کارشناسانی هستند که از طرف معاون مهندسی و برنامه ریزی و یا مدیر امور برق نواحی جهت نظارت بر اجرای پروژه های توسعه واحداث و اصلاح و بهینه سازی تعیین میگردد.

۴- شرح عملیات

۱-۴- تعیین وضعیت اقلام دریافتی

کلیه کالاهای خریداری شده توسط کارشناس فنی انبار طبق دستورالعمل کنترل اقلام دریافتی مورد بازرسی و آزمون قرار گرفته و بشرح زیر تعیین وضعیت میگردد.

اقلام خریداری شده وارد انبار موقت شده و برای اقلام دریافتی فرم رسید موقت انبار پر میشود و در صورت تأیید به انبار قطعی انتقال و در صورت عدم تأیید به وسیله نصب اتیکت و تابلو مشخص میگردد تا اقدامات لازم جهت عودت صورت پذیرد. علت تأیید نشدن کالا در فرم گزارش بازرسی کیفی اقلام دریافتی مشخص میگردد.

۲-۴- تعیین وضعیت تجهیزات در مرحله اجرای پروژه ها



۴-۲-۱- افلام دریافتی اگر در مرحله احداث و یا پس از بازرسی و آزمایش نامنطبق تشخیص داده شود جهت تعیین وضعیت طبق فرم حواله برگشت به انبار به انبار عودت داده میشود. و پس از بازرسی توسط کارشناس فنی انبار طبق دستورالعمل کنترل افلام دریافتی با توجه به وضعیت کالا (سالم، معیوب، اسقاطی، تعمیری و غیره) جداسازی و تعیین وضعیت میگردند.

۴-۲-۲- پروژه های توسعه واحداث و اصلاح و بهینه سازی توسط کارشناسان طراحی و نظارت و طبق دستورالعمل های زیر:

- دستورالعمل بازرسی و آزمایش حین احداث و تحویل نهایی خطوط توزیع هوایی و زمینی

- دستورالعمل بازرسی و آزمایش حین احداث و تحویل نهایی پست های توزیع هوایی و زمینی

- دستورالعمل بازرسی و آزمایش حین احداث و تحویل نهایی روشنائی معابر

مورد بازرسی و آزمایش قرار گرفته و تجهیزات و محصولات به کاررفته در پروژه ها تعیین وضعیت میشوند. موارد نامنطبق با ذکر دقیق آدرس و یا مشخصات آن از طریق کارشناسان طراحی و نظارت به اطلاع مدیر برق ناحیه میرسد.

۴-۳- تعیین تکلیف محصولات نامنطبق

۴-۳-۱- اگر مورد نامنطبق ساختمان پست در حال احداث باشد، تاررفع عدم انطباق از نصب تجهیزات الکتریکی پست خودداری میگردد.

۴-۳-۲- اگر مورد نامنطبق تجهیزات به کاررفته در خطوط هوایی یا زمینی و پست هوایی یا زمینی یا شبکه روشنائی معابر در حال احداث باشد تاررفع عدم انطباق اربرقدار کردن آن خودداری میگردد.

۴-۳-۳- اگر دقت عمل کرد کتورهای پس از بازرسی و آزمون طبق دستورالعمل بازرسی و آزمایش لوازم اندازه گیری عادی مورد تأیید باشد پس از لاک نمودن پیچ های ولتاژ پشت کتور بلاک سفید در محلی که تابلوی محل نگهداری محصولات منطبق نصب گردیده نگهداری



میشود و اگر صحت عملکرد کنتورها مورد تأیید نباشد در محلی که تابلوی محل نگهداری محصولات نامنطبق نصب گردیده نگهداری میشود.

۴-۵- تعیین وضعیت تجهیزات در مرحله بهره برداری

کلیه تجهیزات نصب شده در شبکه های توزیع در زمان بهره برداری توسط عوامل ذیربط و طبق دستورالعمل های زیربازرسی و آزمایش شده

- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری خطوط توزیع هوایی وزمینی

- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری روشنائی معابر

- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری پستهای هوایی وزمینی پس از تعیین وضعیت ، در مورد موارد نامنطبق بشرح زیر اقدام می کند.

۱- اگر عدم انطباق عواملی مانند شکستگی مقره ، کج شدن کراس آرم ، کج شدن تیرویافلش زیاد هادیها باشد نسبت به برکناری و رفع عدم انطباق و ایجاد فلش استاندارد بر اساس دستورالعمل های فوق الذکر اقدام می نماید.

۲- اگر عدم انطباق عواملی مانند سوختن ترانس ، شکستن تیر- پاره شدن هادی ، سوختن تابلوهای توزیع و تابلو فشار متوسط و غیره باشد، جهت تعیین وضعیت نسبت به بی برق کردن مورد نامنطبق اقدام میگردد.

۴-۵-۲- تکنسین تست و بازرسی لوازم اندازه گیری برابر دستورالعمل بازرسی و آزمایشش لوازم اندازه گیری عادی و سنگین نسبت به تعیین وضعیت اقدام می نماید.

۵- مسئولیت ها:

۱-۵- مسئولیت تعیین وضعیت بازرسی و آزمون اقلام ورودی به انبار با کارشناس فنی انبار میباشد.

۲-۵- مسئولیت تعیین وضعیت بازرسی و آزمون در حین بهره برداری با رئیس قسمت / اداره عملیات و اتفاقات و بازدید و تعمیرات شبکه و تکنسین تست و بازرسی لوازم اندازه گیری میباشد.



۳-۵- مسئولیت تعیین وضعیت بازرسی و آزمون پروژه های درحال احداث باکارشناس طراحی و نظارت طرح میباشد.

۶- مراجع:

- ۱-۶- دستورالعمل بازرسی و آزمایش لوازم اندازه گیری عادی و دیماندی
- ۲-۶- دستورالعمل بازرسی و آزمایش حین احداث و تحویل نهایی خطوط توزیع هوایی و زمینی
- ۳-۶- دستورالعمل کنترل اقلام دریافتی
- ۴-۶- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری خطوط توزیع هوایی و زمینی
- ۵-۶- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری تجهیزات روشنائی معابر
- ۶-۶- دستورالعمل برنامه ریزی ، سرویس و نگهداری پست های هوایی و زمینی
- ۷-۶- دستورالعمل بازرسی و آزمایش حین احداث و تحویل نهایی روشنائی معابر

۷- فرم های مرتبط:

- ۱-۷- فرم رسیدموقت انبار F94-Fin-16-01
- ۲-۷- فرم حواله برگشت به انبار F79-Fin-14-01
- ۳-۷- فرم گزارش بازرسی کیفی اقلام دریافتی F88-fin/43/02