**دستور العمل استفاده از دستگاه**

**(SOP كار با دستگاه )**

**1-هدف :** اين دستورالعمل ، استفاده ، نگهداري و كاليبراسيون دستگاه ...................... مدل .................... ساخت كشور .............. به شماره شناسائي ................... واقع در بخش .......................ميز شماره .............. را شرح ميدهد.

**2-دامنه عملكرد :** اين دستگاه جهت اندازه گيري 1 -............... 2- ...............3-................ ميباشد. و نبايد جهت موارد غير مرتبط استفاده شود.

**3**-**مسئوليت :** كارشناس آزمايشگاه مسئول صحت كار دستگاه بوده و در صورت بروز اشكال بايد سريعا" به واحد QA گزارش گردد.

**4- مواد و تجهيزات :**

**4-1) تجهيزات**

1- نام و كد دستگاه

2-اگر نياز به متعلقاتي مانند ترانس و ...... ميباشد بطور دقيق قيد شود.

**4-2)مواد :**

مواد شيميايي مورد نياز( چه براي كاليبراسيون ، چه نظافت دستگاه ) ، قيد شود.

**5- روش كار :**

بطور كامل ، بند بند ،دستوري و صريح قيد شود.

**6-ايمني و توصيه :**

كليه نكات ايمني براي حفاظت از كاربر قيد شده و توصيه هاي لازم براي استفاده بهتر از دستگاه ذكر شود.

**7-نگهداري و مراقبت :**

نكات لازم جهت مراقبت از دستگاه قيد شود ؛ مثلا" اگر دستگاه با گاز خاصي كار ميكند پس از اتمام كار بايد بسته شود و .....

**8- مراجع و منابع :**

منابع مورد استفاده براي نوشتن دستورالعمل قيد شود ؛ مثلا" كاتالوگ و دستورالعمل ارسالي توسط توليد كننده.