

**ANNEXE TECHNIQUE****N° 2-026 Rév 00**

L'Organisme d'inspection :

**Société Algérienne de Production  
de l'Electricité -SPE**Route Nationale n° 38 Immeuble 700 bureaux  
Gué de Constantine -Kouba Alger-ALGERIE

Est accrédité par ALGERAC, Département Inspection, pour les activités d'inspection selon la norme : ISO/CEI 17020:2012 en tant qu'organisme d'inspection de (type C) dans les domaines :

- **Produit et composant industriels  
Contrôle non destructif (PT)**
- **Inspection dans les ouvrages et installations industriels  
Contrôle des équipements et installations électriques (APE)**

**Note :** Un organisme de type C est un organisme fournissant exclusivement des services d'inspection de tierce partie indépendante.

<b>SITES CONCERNES</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Siege Social : Route Nationale n° 38 Immeuble 700 bureaux - Gué de Constantine -Kouba - Alger</li><li>- Tel: (213) 21 83 84 00</li><li>- Fax: (213) 21 83 95 13</li><li>- Site Web: <a href="http://www.spe.dz">www.spe.dz</a></li></ul>
------------------------	--

**Date de prise d'effet : 01 Décembre 2020****Date de fin de validité : 30 Novembre 2023****Pour le Directeur Général et par délégation  
Le Chef de Département Inspection****Hocine LARBI**

Cette annexe peut faire l'objet de modification, pour cela la nouvelle annexe annule et remplace toute annexe précédemment émise

## PORTEE D'ACCREDITATION

Domaine Général : I. PRODUITS ET COMPOSANTS INDUSTRIELS				
Domaine d'inspection/ Objet installations, appareils, dispositifs, composants, équipements,...	Techniques Utilisées	Phase /Type d'inspection inspection avant mise en exploitation, finale, périodique, préalable, avant livraison, de conformité.....	Equipements utilisés	Référentiels Normes-Réglementation procédures internes, spécifications techniques
<b>1.1 CONTROLE NON DESTRUCTIF (CND)</b> des assemblages soudés des équipements et installations industrielles.	Contrôle par ressuage (PT)	En cours de fabrication, en exploitation, après réparation, périodique, par des contrôles non destructifs	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Luxmètre/Radiomètre</li> <li>- Produit de ressuage</li> <li>- Rugomètre</li> <li>- Témoins</li> <li>- Thermomètre par infrarouge</li> <li>- Lampe UV</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ASME V (2019) non destructive examination DIV BPVC.</li> <li>- ISO 4386-3 (2018)</li> <li>- ISO 3452-1 (2013)</li> <li>- Procédure d'examen par ressuage PR/PT/003-01 Rev 01</li> </ul>
Domaine Général : II. ELECTRICITE □				
<b>2.1 Contrôle des équipements et installations électriques (contrôle de la résistance d'isolement)</b>	Prise de mesure	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inspection périodique</li> <li>- Inspection avant mise en service</li> <li>- Inspection sur chantier</li> <li>- Inspection finale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mégohmmètre</li> <li>- Thermo-hygromètre</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Procédure interne PR/PT/004</li> <li>- Décret exécutif N° 01 342 du 28/10/2001</li> <li>- IEEE Std 43-2013, recommended practice for testing insulation resistance of electric machinery</li> <li>- IEEE Std C57.152-2013, IEEE Guide for diagnostic field testing of fluid filled</li> <li>- transformer maintenance institute, division of SD Meyers, Inc, Aguide to transformer maintenance.</li> <li>- Guide Megger, the complet guide to electrical insulation testing</li> </ul>