



Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural
BUREAU NATIONAL D'ETUDES POUR LE DEVELOPPEMENT RURAL
EPIC - B.N.E.D.E.R, Villa Bouchaoui – Chéraga – Wilaya d'Alger
Tel : 00 213 23 27 61 37 / 023 27 62 23 / Fax: 023 27 61 39
E-mail : contact@bneder.dz ou direction@bneder.dz / Site web : bneder.dz

Direction Générale
Réf : n° 136 /DG/2020

Bouchaoui le **24 FEV. 2020**

Consultation restreinte par web n°07/2020 **Portant l'achat des outils d'analyse pour le laboratoire**

Pièce jointe : Liste des outils d'analyse et leurs caractéristiques techniques

Madame, Monsieur,

Le Bureau National d'Etudes pour le Développement Rural (BNEDER) lance une consultation restreinte par web, portant l'achat des outils d'analyse pour le laboratoire d'analyses des sols et eaux.
(Liste ci jointe).

Dans ce cadre, nous avons l'honneur de vous demander de bien vouloir nous faire parvenir votre offre technique et financière par e-mail le **03 mars 2020**, avant **12h00**, à l'adresse électronique suivante : cabs@bneder.dz tout en précisant :

- Le délai de livraison ;
- L'origine des équipements ;
- La garantie ;
- Attestation d'exclusivité.
- L'accompagnement du certificat de garantie constructeur ;
- L'accompagnement des certificats d'étalonnage reconnus (DKD, COFRAC, LNE).

Ladite consultation sera attestée par un contrat après l'attribution définitive, et ce conformément aux dispositions réglementaires du code des marchés publics.

Espérant que cette consultation retienne votre attention, je vous prie de croire Madame, Monsieur en l'expression de nos meilleures salutations.



Accusé de réception

- Raison sociale
- Nom et prénom
- Cachet et signature



مكاف بمهم
المدير العام
خالد بن محمد

Liste des outils d'analyse et leurs caractéristiques techniques :

Désignation	Unité	Caractéristiques techniques	Obligations
1- Electrodes - Electrode de pH	01	InLab® Expert Pro-ISM L'électrode Avec les solutions étalons : Solution pH Technical Buffer pH 4.01 (02L) Technical Buffer pH 7.00 (02L) Technical Buffer pH 9.21 (02L)	- Elle est conçue pour durer. - Garantie de mise en service - Origine Europe ou Amérique - Solutions étalons du même marque de fabricant.
	01	InLab® 731-ISM Avec les solutions étalons : Solution de conductivité Cond Standard 1413 μ S/cm (02L) Cond Standard 12.88mS/cm (02L)	- Elle est conçue pour durer. - Garantie de mise en service - Origine Europe ou Amérique - Solutions étalons du même marque de fabricant.
2- Pipette automatique 	04	- Vitesse d'aspiration/distribution : jusqu'à 25 mL en moins de 5 s - 8 niveaux - Écran : LCD à l'arrière du pipeteur ; affichage de la charge de la batterie et de la vitesse de distribution ; - Filtre : hydrophobe remplaçable 0,45 μ m ; - Alimentation : batterie lithium-ion rechargeable (durée de charge 2 à 3 heures / autonomie 8 heures), ou fonctionnement en continu sur secteur 230 V ; - Support : 2 positions stables. - Accompagné de paque de filtres (pièce de rechange).	- Prise en main aisée Sans entretien - Origine Europe ou Amérique - Garantie minimum 2 ans - Résistance chimiques (acides, bases...) - Tous de même marque de fabrication.
3- Distributeur de produit (dispenser) accompagné de flacons adaptés 	04	- Volume de 0 jusqu'à 100mL (minimum 50ml) - Justesse : $\pm 0,5\%$ - Réglage simple et précis du volume - Rotation complète sur le flacon pour un positionnement optimal. - La capacité des flacons entre 03L à 05L.	- Résistance chimique - Autoclavable sans démontage Garantie minimum 2 ans - Origine Europe ou Amérique - Tous de même marque de fabrication