

Formulaire de réponse

LOT N°1 : Zétamètre (- Applications : Protéines, polymères, nanoparticules, émulsions, pigments, toners, encres, vecteurs pharmaceutiques, traitement des eaux).

Item 1 : Zétamètre

Caractéristiques Techniques minimales Exigées.	Qté	Soumissionnaire :
		Spécifications Techniques Proposées
<ul style="list-style-type: none">- Gamme de taille : 0.3nm à 10µm minimum- Angle de mesure en taille : 13° et 173°- Gamme de concentration : 40% P/V minimum- Précision de l'analyse : 10 mg/ml protéine de 66Kda minimum- Plage de potentiel zêta : > +/-500 mV- Gamme de mobilité : +/- 20µcm/Vs- Conductivité d'échantillon maxi. : 200mS/cm- Gamme de masse molaire : < 1000 Da – 2 x 10⁷ Da- Gamme de température : 0°C à 90°C +/-0.1- Rétrodiffusion non-invasive : NIBS- Laser : Hélium Néon 4Mw-633nm- Détecteur : photodiode à avalanche- Cellules pour la mesure du potentiel zéta et Cuves pour la mesure de la taille des particules- Cellule de potentiel zêta de surface- Logiciel : permet l'acquisition et le traitement des données- un ordinateur de processeur core i5 avec un écran de taille (≥ 22 pouces)- Imprimante Laser	01	
Marque/Modèle/Pays d'origine		

