

## BULLETIN QUESTIONS / REPONSES N°3 du 07/10/2022

**Réf : MCA2/2022/COMPACT/CB/NE02/W03:** DAO Conception détaillée, fourniture, installation et mise en service des câbles souterrains 225 kV Kounoune Patte d'oie et Kounoune Cap des Biches

1	Section IV. Formulaires de soumission Détail et Bordereaux de prix (Les versions Excel des Bordereaux de prix sont jointes en annexe au DAO)	Article : A.CKO.10 /Monitoring system (DTS/DAS) / veuillez fournir <b>des clauses techniques particulières et des spécifications techniques S1.30</b>	Les clauses techniques sur le Monitoring system sont disponibles à la section 5 des spécifications S2.30.
2	Annexe BPU Kounoune CDB	Sur l'annexe du bordereau des prix, il est mis <b>3900 m<sup>2</sup></b> pour la réfection de chaussée pour la liaison KOUNOUNE – CAP DES BICHES. Pouvez vous nous indiquer si cette valeur est la bonne parce que nous considérons la quantité exagérée ?	La quantité est estimée selon un calcul qui découle des données relevées au plan MCAS-TR-CCT-LS-LAY-1003 – Plan de réflexion – LS – Kounoune – Cap des Biches (2 pages) que l'on retrouve en annexe 2.3 de S2.60 – Annexes de la section V – Exigences du Maître d'ouvrage. Les soumissionnaires sont tenus de soumettre leur prix conformément aux quantités estimées publiées aux bordereaux des prix. Nous vous rappelons que le Prix Contractuel et Paiements sont définis conformément à la clause 14.1 du Fidic livre jaune.
3	S2.3 haute tension liaisons souterraines page 232	<p>En se référant à la clause 3.1.6 des spécifications techniques du système de câbles, nous aimerions proposer des fils d'aluminium au lieu d'une gaine en aluminium lisse comme écran métallique et aimerions savoir si cette proposition serait acceptée par vous pour cet appel d'offres.</p> <p>Vous remercier et vous assurer de nos meilleurs services à tout moment.</p> <p><b>3 CONSTITUANTS ÉLECTRIQUES DU SYSTÈME DE CÂBLE ..... 231</b>  <b>3.1 Constitution des câbles de puissance ..... 231</b>  3.1.1 Représentation de la constitution d'un câble (à titre indicatif) ..... 231  3.1.2 Ame ..... 231  3.1.3 Enveloppe isolante ou isolation principale ..... 232  3.1.4 Ecran semi-conducteur interne et externe ..... 232  3.1.5 Dispositif destiné à l'étanchéité longitudinale ..... 232  3.1.6 Ecran métallique ..... 232</p>	<p>Cette proposition n'est pas acceptée. La constitution de l'écran doit être conforme aux exigences de la spécification. En outre, le remplacement de la gaine aluminium lisse par des fils aluminium ne permet pas à l'écran de garantir les fonctionnalités attendues suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Assurer l'étanchéité radiale du câble</li> <li>▪ Protéger l'isolation du câble</li> </ul>