CANAL + GUINEE

CAHIER DE CHARGES

FOURNITURE,
MAINTENANCE ET INSATL
LATION D'ONDULEURS DE 20
KVA

CAHIER DE CHARGES

SOMMAIRE

1. Présentation de la société 2
2. Expression du besoin 2
3. Spécifications techniques et quantitatifs des équipements 2
4. L'offre .....

1. Présentation de la société

CANAL+ GUINEE, filiale du groupe ***CANAL + INTERNATIONAL***, est une Société Anonyme à Conseil d'Administration constituée en 2016. Son capital social s'élève à 120 000 000 GNF. La société a pour principal objet, la commercialisation sous forme d'abonnement ou autrement de toute chaîne de télévision, ensemble de chaînes de télévision et/ou plus généralement de programmes audiovisuels par tous moyens de diffusion et sur tout support, et de services de communication audiovisuelle de toute nature y compris des services interactifs via notamment l'organisation, l'animation et la coordination de tout réseau de distribution (distributeurs agréés, commissionnaires, etc.).

2. Expression du besoin

CANAL+ GUINEE Recherche un fournisseur pour l'acquisition, l'installation et la maintenance de deux onduleurs de 20 KVA triphasé.

3. Spécifications techniques et quantitatifs des éléments

Voir les spécifications techniques en annexe

4. Annexe

Input		
Rated voltage	380/400/415 Vac three-phase	
Voltage range	±20%	
Frequency range	45-65Hz	
Power factor	>0.92with harmonic filter	
Current harmonic distortion	<5%with harmonic filter	
Soft Start	0-100% in10"	
Bypass Input		
Rated voltage	380/400/415 Vac three-phase	
Permitted voltage range	±15%(selectable from ±10% to ±25% from front panel)	
Rated frequency	50/60Hz	
Permitted frequency range	±2%(selectable from ±1% to ±5% from front panel)	
Standard features	Back Feed protection; split bypass line	
Batteries		
Type	Maintenance-free lead-acid VRLA AGM / GEL;NICd	
Battery voltage	384VDC	480VDC
Maximum recharge current(A)	0.2×C10	
AC ripple voltage	<1%	
Inverter Output		
Number of phases	3+N	
Rated voltage(V)	380Vac	
Regulation of the output voltage	380~424Vac phase/neutral(from control panel)	

Crest factor (Ipeak / Irms)	3:1	
Static stability	±1%	
Dynamic stability	±5%	
Frequency	50/60Hz configurable	
Overload	110% 125% 150% of the rated current for 5h/10'/1'	
Frequency stability	±0.05% on mains failure;±2%(selectable from ±1% to ±5%)with mains supply present	
Remote signaling	Volt free contacts	
Remote controls	EPO and Bypass	
Communication	RS232 + romote contacts	
Operation temperature	0ºC/ + 40ºC	
Relative humidity	<95% non condensing	
Noise	54dBA at 1m	50-65dBA at 1m
Protection degree	IP20	
Efficiency smart mode	up to 98%	
Compliance	Safety:EN 62040-1-1(Directive 2006/95/EC); EMC:6200-2(Directive 2004/108/EC)	