AUTORISATION D'EMPLOI N° 0094E2022

Identification du fabricant	
Nom ou raison sociale	**SARL BAKKAR**
Adresse : N° tél / N° fax : Email :	**Zone industrielle Oued El Alanda, Wilaya d'El Oued.** **Tel : +213 (0) 561 66 37 03** sarlbakkar@yahoo.fr

- Vu l'autorisation d'emploi **N° 0009E2018** délivrée en date du **17/04/2018** par la CAEMEG (PV de réunion **N° 01/CARAMEG/2018** du **17/04/2018**)
- Vu le comportement satisfaisant en exploitation durant les trois (03) dernières années de mise en exploitation du matériel ci-dessous désigné

La Commission (PV de la CAEMEG **N°04/2022** du **09/08/2022**) a accordé l'autorisation d'emploi pour une durée de quatre (04) années pour l'utilisation, sur les réseaux de distribution Electricité, du matériel suivant :

Identification du matériel	
Désignation	Poteaux en béton précontraint HTA et BT de hauteur 9m, 11m et 12m
Normes ou spécifications	Spécification technique des poteaux en béton précontraint HTA et BT
Type ou référence	9/160, 9/250, 9/400, 9/630, 11/250, 11/400, 11/630, 11/1000, 12/250, 12/400, 12/630 et 12/1000.
Fabricant	SARL BAKKAR
Unité de production	Zone industrielle Oued El Alanda, Wilaya d'El Oued.

– *Le fabricant demeure seul responsable du maintien des caractéristiques et performances de ce matériel pour sa fabrication en série industrielle.*
– *Cette autorisation ne soustrait pas le fabricant des essais contractuels qui pourraient être demandés par l'utilisateur, lors de la réception ou à la livraison du matériel fourni à ce dernier.*
– *La présente autorisation ne donne aucun droit, à son titulaire, au bénéfice d'une quelconque part de marché, pour ce type de matériel, auprès des filiales du groupe Sonelgaz. Pour ce faire, le fabricant doit participer aux appels d'offres lancés par ces dernières ou toutes autres dispositions conformes à la réglementation des marchés en vigueur.*
– *En outre, deux absences successives de participation du fabricant aux appels d'offres, lorsqu'il est sollicité par les filiales du groupe Sonelgaz, entraineront le retrait automatique de cette autorisation, et ce sans préjudice de tous dommages et intérêts qui pourraient être réclamés par le fabricant.*

Date d'effet : 09/08/2022

Date d'expiration : 08/08/2026

Le Directeur Qualification et Laboratoires

F. EZZIANE

Sonelgaz-Services, Direction Qualification et Laboratoires
Adresse : Route National N°38 - Gué de Constantine - Alger, Algérie
Tél. : 023.61.25.28
Société du Groupe SONELGAZ

Fiche technique N° 01 jointe à l'Autorisation d'Emploi
N° 0094/E/2022 du 09 août 2022
Poteaux en béton précontraint pour réseaux HTA et BT
de fabrication SARL BAKKAR Algérie

1. Poteaux moyenne tension « hauteurs totales 11 et 12m » :

- Efforts appliqués en têtes des poteaux « hauteur totale H = 12m »

Type	R.C 250		C.C 400		C.C 630		C.C 1000	
Effort du vent V [daN]	140		152		173		194	
Effort en tête nominal N [daN]	C.N 250	C.E 300	C.N 400	C.E 480	C.N 630	C.E 756	C.N 1000	C.E 1400
Effort total N+V [daN]	390	440	552	632	803	929	1194	1594

C.N : Conditions Normales
C.E : Conditions Exceptionnelles

- Dimensions des poteaux « hauteur totale H = 12m »

Types	R.C 250		C.C 400		C.C 630		C.C1000	
Dimensions en tête [mm]	a	b	a	b	a	b	a	b
	125	160	170	170	200	200	220	220
Dimensions à la base du support [mm]	c	d	c	D	c	d	c	d
	215	370	410	410	452	452	526	526
Fruit	f = 1.75%		f = 2%		f = 2.1%		f = 2.5%	
Nombre de génératrices	12		16		24		28	

- Efforts appliqués en têtes des poteaux « hauteur totale H = 11m »

Type	R.C 250		C.C 400		C.C 630		C.C 1000	
Effort du vent V [daN]	123		134		152		171	
Effort en tête nominal N [daN]	C.N 250	C.E 300	C.N 400	C.E 480	C.N 630	C.E 756	C.N 1000	C.E 1400
Effort total N+V [daN]	373	423	534	614	782	908	1171	1571

C.N : Conditions Normales
C.E : Condition Exceptionnelles

- Dimensions des poteaux « hauteur totale H = 11m »

Types	R.C 250		C.C 400		C.C 630		C.C1000	
Dimensions en tête [mm]	a	b	a	b	a	b	a	b
	125	160	170	170	200	200	220	220
Dimensions à la base du support [mm]	c	d	C	d	c	d	c	d
	207	352	390	390	431	431	495	495
Fruit	f=1.75%		f=2%		f=2.1%		f=2.5%	
Nombre de génératrices	12		16		20		28	

Sonelgaz-Services, Direction Qualification et Laboratoires
Adresse : Route Nationale N°68, Cité de Constantine - Alger, Algérie
Tél. : 023.61.25.28
Société du Groupe SONELGAZ

Fiche technique N° 02 jointe à l'Autorisation d'Emploi
N° 0094/E/2022 du 09 août 2022
Poteaux en béton précontraint pour réseaux HTA et BT
de fabrication SARL BAKKAR Algérie

2. Poteaux basse tension « hauteur total = 9m » :

- **Efforts appliqués en têtes des poteaux « hauteur totale H = 9m »**

Type	R.C 160		C.C 250		C.C400		C.C 630	
Effort du vent V [daN]	61		61		99		110	
Effort en tête nominal N [daN]	C.N	C.E	C.N	C.E	C.N	C.E	C.N	C.E
	160	192	250	300	400	480	630	756
Effort total N+V [daN]	221	253	311	361	499	579	740	866

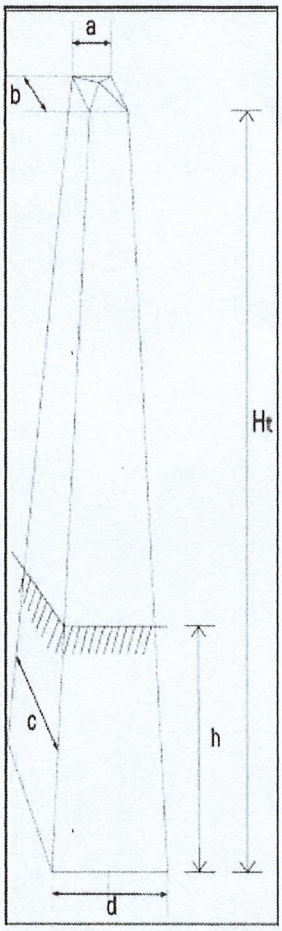
C.N : Conditions Normales
C.E : Condition Exceptionnelles

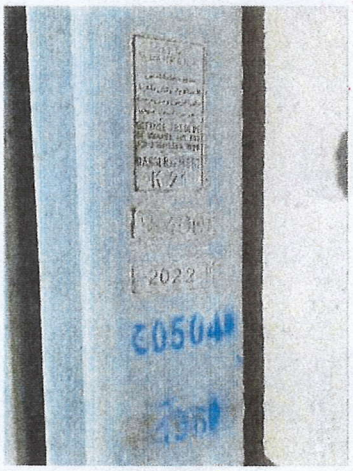
- **Dimensions des poteaux « hauteur totale H = 9m »**

Types	R.C 160		C.C 250		C.C400		C.C 630	
Dimensions en tête [mm]	a	b	a	b	a	b	a	b
	125	160	125	160	170	170	200	200
Dimensions à la base du support [mm]	c	d	c	D	c	d	c	d
	192	137	192	137	350	350	389	389
Fruit	f=1.75%		f=2%		f=2.1%		f=2.5%	
Nombre de génératrices	08		12		12		16	

Sonelgaz-Services, Direction Qualification et Laboratoires
Adresse : Route National N°38 - Gué de Constantine - Alger, Algérie
Tél. : 023.61.25.28
Société du Groupe SONELGAZ

Schéma joint à l'Autorisation d'Emploi
N° 0094/E/2022 du 09 août 2022
Poteaux en béton précontraint pour réseaux HTA et BT
de fabrication SARL BAKKAR Algérie





- **Identification du fabricant :**

Sur le poteau figure les informations suivantes :

- La date de fabrication,
- Le type de poteau,
- Le nom du fabricant : SARL BAKKAR
- Sigle danger de mort,

4/4