

**ALGERIE TELECOM
DIRECTION GENERALE
NIF/000216001808337**

SIEGE SOCIAL : Route Nationale N°05 CINQ MAISON MOHAMMADIA - ALGER

Lettre de Consultation N° 087/DHT/2022

La Direction des Achats et Exécution lance la lettre de consultation ayant le caractère :

Acquisition des disjoncteurs de protection électrique

« Disjoncteurs bipolaires et triphasés a courant alternatif »

L'ensemble des soumissionnaires intéressés sont invités à se manifester et ce par un dépôt de leurs offres auprès de la direction des Achats et Exécution sise à :

SIEGE SOCIAL : Route Nationale N°05 CINQ MAISONS MOHAMMADIA - ALGER

OBJET DE LA CONSULTATION

Acquisition des disjoncteurs de différents ampérages a courant alternatif. Le rôle de ces équipements est la protection électrique contre les courants de surcharges et les courts circuits.

Description sommaire du projet :

Acquisition des disjoncteurs de protection électrique

- Disjoncteur moulé **400VAC /630A ;**
- Disjoncteur moulé **400VAC/400A ;**
- Disjoncteur magnétothermique **400VAC/32A ;**
- Disjoncteur magnétothermique **400VAC/16A ;**
- Disjoncteur magnétothermique **230-400VAC/32A ;**
- Disjoncteur magnétothermique **230-400VAC/16A.**

Fiche technique des disjoncteurs

Caractéristiques des disjoncteurs pour courant alternatif :

Disjoncteur moulé compact magnétothermique					
Désignation	TYPE	Courant nominal	Courbe de déclenchement	Pouvoir de coupure	Type de fixation

Disjoncteur triphasé 630 A (AC)	Quatre (04) pôles	630 A	Type C	(50) KA	Fixe
Disjoncteur triphasé 400 A (AC)	Quatre (04) pôles	400A	Type C	(36) KA	Fixe

Disjoncteurs magnétothermique					
Désignation	TYPE	Courant nominal	Courbe de déclenchement	Pouvoir de coupure	Type de fixation
Disjoncteur triphasé 32A (AC)	Quatre (04) pôles	32A	Type C	(10) KA	Fixe sur Rail DIN
Disjoncteur triphasé 16A (AC)	Quatre (04) pôles	16A	Type C	(10) KA	Fixe sur Rail DIN
Disjoncteur bipolaire 32A (AC)	Deux (02)Pôles	32A		(10) KA	Fixe sur Rail DIN
Disjoncteur bipolaire 16A (AC)	Deux (02)Pôles	16A	Type C	(10) KA	Fixe sur Rail DIN

CONSIDERATION GENERALE :

Les équipements objet de la consultation doivent être conformes aux normes en vigueur.

Le fournisseur doit :

- Fournir les fiches techniques.

DISJONCTEURS A COURANT ALTERNATIF :

CARACTERISTIQUE DES DISJONCTEUR EN COURANT ALTERNATIF (AC)

On distingue deux types de disjoncteurs électrique et doivent avoir les caractéristiques suivantes :

A- Disjoncteurs moulés compact magnétothermiques

TYPE	Ampérage	Courbe de déclenchement	Pouvoir de coupure		Type de fixation
			Ampérage	Pouvoir	
Quatre (04) pôles 400V(AC)	630 et 400A	Type C	630 A	50 KA	Fixe
			400 A	36 KA	

B- DISJONCTEURS MODULAIRE MAGNETOTHERMIQUE

TYPE	Ampérage	Courbe de déclenchement	Pouvoir de coupure		Type de fixation
			Ampérage	Pouvoir	
Quatre (04) pôles 400V(AC)	16 A A	Type C	16 A	10 KA	Fixe sur Rail DIN

Quatre (04) pôles 400V(AC)	32 A	Type C	32 A	10 KA	Fixe sur Rail DIN
Deux (02) pôles,230V/400V (AC)	16 A	Type C	16 A	10 KA	Fixe sur Rail DIN
Deux (02) pôles,230V/400V (AC)	32 A	Type C	32 A	10 KA	Fixe sur Rail DIN

SPECIFICATION TECHNIQUE D'UTILISATION

Les disjoncteurs de différents ampérages à courant alternatif en (400V triphasé +N et 230V bipolaires) seront destinés à la protection des différents équipements d'énergie et des télécommunications contre les courants de surcharges et les courts circuits.

Désignation	Caractéristiques techniques
Description technique et électrique des disjoncteurs	Fixation des disjoncteurs 16 A et 32A sur rail type DIN (Omega)
	Protection des circuits contre les courants de courts circuits et courants de surcharge
	Type magnétothermique
	Pouvoir de coupure du disjoncteur (630 A) est de 50 KA à 400 V
	Pouvoir de coupure du disjoncteur (400 A) est de 36 KA à 400 V
	Pouvoir de coupure du disjoncteur modulaire magnétothermique (16 A ,32A) et de 10 KA à 400 V et la courbe de déclenchement de type C

	Pouvoir de coupure du disjoncteur modulaire magnétothermique (16 A ,32A) et de 10 KA à 230V et la courbe de déclenchement de type C
--	---

Délais de livraison :

Le délai de livraison ne doit pas dépasser sept (07) jours calendaires à la notification du bon de commande sous peine de rejet de l'offre du soumissionnaire.

Le soumissionnaire doit proposer un délai de livraison conformément à la lettre d'engagement (voir Annexe N°03).

Quantitatif à acquérir :

Le besoin quantitatif en disjoncteurs unipolaires 48Vcc est comme suit :

N°	Désignation	Quantité
1	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 630A/400V (ICU 50KA),4P	06
2	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 400A/400V (ICU 36KA),4P	06
3	Disjoncteur magnétothermique 32A/400V (ICU 10KA),4P	30
4	Disjoncteur magnétothermique 16A/400V (ICU 10KA),4P	30
5	Disjoncteur magnétothermique 32A/230-400V (ICU 10KA),2P	30
6	Disjoncteur magnétothermique 16A/230-400V (ICU 10KA),2P	30

DELAI DE GARANTIE :

Le soumissionnaire doit assurer la garantie de fonctionnement pendant au minimum **Six (06) Mois (pièces et main d'œuvre) ;**

Le soumissionnaire doit proposer un délai de garantie des **disjoncteurs de protection électrique « Disjoncteurs bipolaires et triphasés à courant alternatif** conformément à la lettre d'engagement (voir Annexe N°04).

Liste des documents à fournir :

Les soumissionnaires doivent fournir les documents suivants :

- Une copie de registre de commerce en cours de validité ;
- Une copie de la carte d'identification fiscale ;
- Un devis quantitatif et estimatif renseigné, signé et cacheté, précisant le délai de livraison **des disjoncteurs de protection électrique (Disjoncteurs bipolaires et triphasés à courant alternatif).**
- Copie du RIB bancaire ;



دائما أقرب

Le délai de préparation des offres est de **07 jours** à compter de la date de publication sur site web d'Algérie Télécom.

La date limite de dépôt des offres est fixée au dernier jour de préparation des offres tel qu'indiqué ci-dessus

Les offres doivent être déposées avant 14h00 au niveau de la Direction des Achats et Exécution.

Mode de paiement : par virement

Meilleures salutations

ANNEXE 01
BORDEREAU DES PRIX UNITAIRE

Société :

Tel/Fax:

Mobile:

Mail:.....

Capital Social:

R.C N° :

Art N° :

NIF :

NIS :

Rib N° :

Bordereau des prix unitaire HT pour L'acquisition :

Item	Produit	Prix Unitaire HT	Qté	Prix Total HT
01	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 630A/400V (ICU 50KA),4P		06	
02	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 400A/400V (ICU 36KA),4P		06	
03	Disjoncteur magnétothermique 32A/400V (ICU 10KA),4P		30	
04	Disjoncteur magnétothermique 16A/400V (ICU 10KA),4P		30	
05	Disjoncteur magnétothermique 32A/230-400V (ICU 10KA),2P		30	
06	Disjoncteur magnétothermique 16A/230-400V (ICU 10KA),2P		30	

Fait à LE
Signature du candidat ou soumissionnaire
Nom et qualité du signataire et cachet du candidat ou soumissionnaire

ANNEXE 02 : DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF

Société :
Tel/Fax:
Mobile:
Mail:
Capital Social:

R.C N° :
Art N° :
NIF :
NIS :
Rib N° :

Devis quantitatif et estimatif pour le besoin d'évaluation

Item	Produit	Prix Unitaire HT	Qté	Prix Total TTC
01	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 630A/400V (ICU 50KA),4P		06	
02	Disjoncteur moulé compact magnétothermique 400A/400V (ICU 36KA),4P		06	
03	Disjoncteur magnétothermique 32A/400V (ICU 10KA),4P		30	
04	Disjoncteur magnétothermique 16A/400V (ICU 10KA),4P		30	
05	Disjoncteur magnétothermique 32A/230-400V (ICU 10KA),2P		30	
06	Disjoncteur magnétothermique 16A/230-400V (ICU 10KA),2P		30	
Montant HT				
TVA 19%				
Montant TTC				

Arrêté le présent devis quantitatif et estimatif, en toutes taxes comprises, en Dinar Algérien, à la somme de :

En Chiffres :



دائما أقرب

En lettres :

Délai de livraison :

Délai de garantie :

Durée de validité de l'offre :

Modalité de paiement :Virement

Fait à le
Signature du candidat ou soumissionnaire
Nom et qualité du signataire et cachet du candidat ou soumissionnaire

Annexe 03

ENGAGEMENT ENVERS ALGERIE TELECOM SUR LE DELAI DE LIVRAISON

Je soussigné :

Fonction :

Société :

Siège :

M'engage a livré les **disjoncteurs de protection électrique « Disjoncteurs bipolaires et triphasés a courant alternatif »** objet de la Présente consultation

Référence.....dans un délai deJours.

Fait à , le
Signature du candidat ou soumissionnaire
(Nom, qualité du signataire et cachet du candidat ou soumissionnaire)

Annexe 04

ENGAGEMENT ENVERS ALGERIE TELECOM SUR LE DELAI DE GARANTIE

Je soussigné :

Fonction :

Société :

Siège :

M'engage à garantir le fonctionnement des **disjoncteurs de protection électrique « Disjoncteurs bipolaires et triphasés a courant alternatif »** objet de la présente consultation Référence Et ce pour une période demois

Fait à, le

Signature du candidat ou soumissionnaire

(Nom, qualité du signataire et cachet du candidat ou soumissionnaire)