

Travaux d'installation d'autocommutateur
Téléphonique IP

Désignation.	Qté	P.U. H.TVA	P.T. H.TVA
1/Fourniture, installation, programmation et mise en service d'un Autocommutateur IP rackable composé d'un boîtier central équipé de 4LR et 28 lignes internes extensible à 32 dont 8 Ports numériques au minimum y compris un jeu de batteries de secours avec assurant une autonomie de 04H minimum à plein trafic et un lot d'accessoires d'installation nécessaire pour la bonne mise en marche des équipements (cordon de brassage entre les panneaux et autocommutateur) permettant l'identification de l'appelant sur les lignes réseaux et la protection contre l'intrusion, avec présentation d'une copie certifiée conforme de l'attestation d'homologation du matériel présenté, délivrée par CERT et a pour validité minimale fin 2026 L'autocommutateur demandé doit assurer les caractéristiques minimales suivantes : * Supporte les codecs standards : G711 A/μ G729 a/b *LAN Interface 10/100Mbps : 01 minimum *le système doit avoir des ports IP de base. * Le système doit supporter la VOIP, les protocoles H323 et SIP. *Capable de supporter les postes IP propriétaires et les postes SIP standard. *la Messagerie Vocale basique et toutes sujétions. L'ensemble.....	ENS		
2/Fourniture, Installation et configuration de poste téléphonique (opérateur) de même marque avec l'autocommutateur IP proposé à l'article N°1 et ayant les caractéristiques suivantes : *Type : Poste Numérique *Afficheur *Boutons obligatoires : speaker, mute, headset, contacts, home, history, message, phone, forwarding, volume *Haut-parleur : oui *Multiple sonneries : oui *Prise casque indépendante : oui *Multi-langue : oui *Garantie : 1 an pour l'ensemble matériels et logiciels Unité.....			

	01		
3/Fourniture, Installation et configuration d'un poste numérique de 8 boutons de même marque avec l'autocommutateur IP proposé à l'article N°1. *le poste doit pouvoir fonctionner sur 2 fils. *Type : Poste Numérique avec afficheur de 2 lignes Unité.....	01		
4/ Fourniture d'appareils téléphoniques simples ayant les spécifications techniques suivantes: - temps de flashage. - rappel du dernier numéro composé. -deux niveaux de sonnerie. -touche de pause. -main libre. Unité..... (N.B: un certificat de garantie (maison mère ou son représentant) . L'autocommutateur demandé ne doit pas être « <u>End- of – life</u> ». - Le soumissionnaire est tenue a fournir un jeu de documentation technique détaillée sur papier et sur support magnétique pour la mise en service, la programmation et le diagnostic du système. - Le soumissionnaire est invitée à assurer à sa charge une formation concluante des techniciens pour la mise en service, la configuration, la programmation, la gestion, le diagnostic et la télégestion du système	11		
		TOTAL H.TVA	
		T.V.A	
		TOTAL T.T.C...	

Arrêté le présent Devis à la somme de

Sidi bouzid le:

L'Entreprise