

Fabrication - On est en train de construire des installations pour la fabrication de centraux. On croit qu'elles commenceront par l'assemblage d'équipements en se servant de technologies étrangères. La fabrication intégrale est prévue pour 1996. Des possibilités existent pour des investissements étrangers et des collaborations avec l'étranger dans une vaste gamme de produits finis : appareils pour abonnés, systèmes téléphoniques essentiels, équipements de transmission, câbles à fibres optiques et applications, équipements modernes de transmission de données, y compris commutation de paquets, technologie des téléappels, câblage extérieur avec fibre optique intégrée, autocommutateurs privés, perfectionnements pour transmissions par télécopieur, etc.

Télévision par câble - Elle est très populaire depuis que Star TV a commencé de diffuser en Inde. Il y a 23 millions de téléviseurs dans les ménages, et le marché est ouvert tant pour les équipements que pour les services. Il n'existe pas encore de politique visant l'industrie du câble, et le marché est souvent désorganisé. Les moyens sont assez faibles en ce qui concerne la conception de systèmes, l'expertise opérationnelle ou les organisations professionnelles d'installation de systèmes. Le nombre d'abonnés augmente, et la qualité de la transmission se dégrade. Le marché se heurte à une capacité de canaux restreinte, à l'isolement géographique, à la fluctuation des signaux, à la mauvaise qualité des équipements, au brouillage dans le même canal et au brouillage de Terre. Le marché est ouvert aux entreprises qui peuvent offrir une meilleure qualité et un service fiable. Des prévisions ont été faites pour 2 millions de réseaux de télévision par câble, dont 1,5 million seraient des réseaux terrestres. Au surplus, 500 000 antennes paraboliques de réception directe par satellite sont requises. La liste des équipements STAC est très longue, et les débouchés commerciaux sont importants.

Système d'acquisition et de contrôle des données (SCADA) - Le marché indien des équipements et systèmes est très prometteur. Les systèmes SCADA utilisés par les compagnies d'électricité sont fabriqués en Inde, parfois en collaboration avec des entreprises étrangères. Vu l'accroissement des activités des secteurs du pétrole et du gaz et la privatisation de certaines de leurs activités, la demande visant les systèmes SCADA augmentera au-delà de ce que le marché local sera en mesure de fournir. Les investisseurs étrangers seront probablement mieux disposés envers des systèmes fabriqués selon des normes et technologies nord-américaines ou européennes.

Perfectionnement des ressources humaines - Vu la forte croissance de la demande pour des services de télécommunications améliorés, on observera également un accroissement de la demande portant sur l'éducation et la formation de la clientèle. Les sociétés canadiennes de consultants en télécommunications ou les entreprises canadiennes de services qui offrent une formation trouveront de nombreuses occasions de s'établir sur le marché indien.