



CONTRAT DE PARTENARIAT

N° / RCHA-RDC -...../ 2023 / DPS Kongo Central

Entre

RESEARCH CENTER FOR HUMANITARIAN AID, RCHA-RDC asbl

Et

LA DIVISION PROVINCIALE DE LA SANTÉ DU KONGO CENTRAL

Dans le Cadre de l'Exécution du projet Pilote de construction d'une infrastructure télécom numérique avec wi-fi (Technologie Dots) dans la Zone de Santé de Mbanza-

Ngungu , Province du Kongo Central , RDC ‘

Janvier, 2023

1. CONTEXTE

RCHA-RDC asbl est une ONG de recherche, d'assistance et de plaidoyer pour le développement durable et équitable basée à Goma et enregistrée enregistré au Ministère de la Justice et garde des sceaux n° JUST/SG/20/859/2022 sous le n° F.92/46.519 et l'arrêté n° 1/352/CAB/GP-NK/2022 du 24 octobre 2022 ; enregistré au Ministère de la Santé Publique /Division Provinciale de la Santé au n° 251/07/DPS-NK/2022 du 3 mars 2022.

Le développement des technologies de l'information et de la communication influence fortement l'évolution de la médecine et l'adoption, par les professionnels de santé, de la médecine électronique. Cette dernière met à profit la disponibilité des meilleures performances des nouveaux réseaux de télécommunications pour le bénéfice d'applications de santé sur Internet utilisant des composants et des logiciels spécifiques.

Les TIC offrent une excellente opportunité pour rationaliser l'organisation de la gestion des soins et démontrer la rentabilité économique de structures et de méthodes les plus adaptées.

Les TIC sont en mesure d'aider rapidement les professionnels de santé à mieux venir en aide aux patients et à dresser, à l'intention des gouvernements, des tableaux de bord précis de la santé des citoyens. Il faut noter que certaines aires de santé rurales dans la Division Provinciale de la santé du Kongo Central et plus particulièrement dans la zone de santé de Mbanza-ngungu n'ont pas une couverture suffisante et efficace en réseau télécom , ce qui impacterait l'amélioration de la qualité de prise en charge des malades . Ainsi donc trois aires de santé de la ZS de Mbanza-ngungu seraient les plus touchées par ce défis, notamment l'Aire de Santé Langa, l'Aire de Santé Mboma-nzenze et l'Aire de Santé Talida . C'est ainsi que pour contourner ce défis RCHA-RDC asbl /Dots for veut mener un pilote numérique dans la zone de santé de Mbanza-ngungu pour mieux comprendre et permettre le désenclavement des zones rurales à faible couverture du réseau télécom les chercheurs de RCHA-RDC asbl et Dots for souhaitent solliciter la collaboration de la DPS-Kongo Central dans le cadre l'exercice d'implémenter ce projet .

OBJECTIF :

Le présent contrat vise à définir les modalités de la mise en œuvre des activités du projet de faisabilité de la technologie des Dots mené en RDC pour contribuer à l'amélioration des prise en charge des malades dans la zone de Mbanza-ngungu .

CHAPITRE II. DU CONTENU DU CONTRAT :

Article 1: Paquet d'activités à intégrer

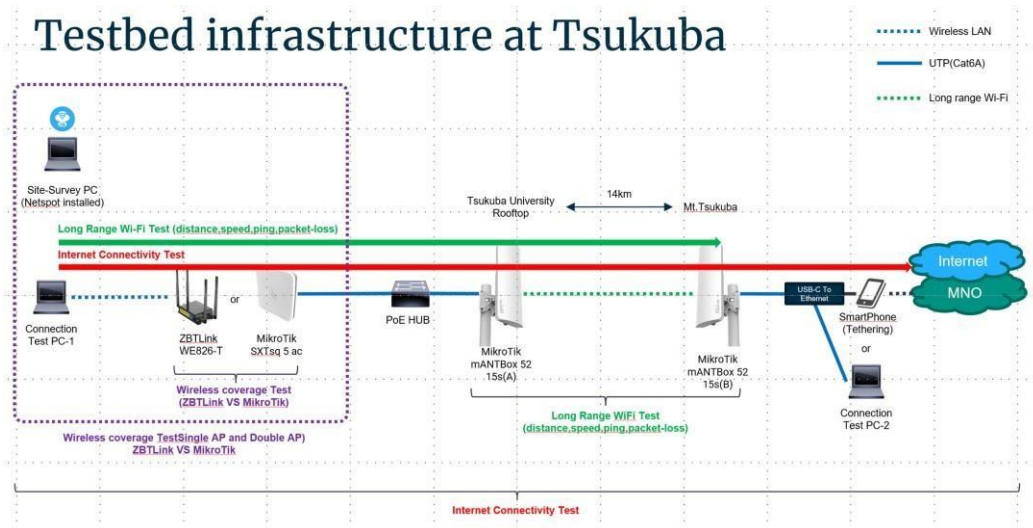
Le projet comprend 3 volets:

1. Installations d'antenne et de routeurs dans les structures sanitaires

- Installation du MikroTik mANTBox 52 15s(A) dans la structure sanitaire
- 2
- Connexion du PoE Hub et du router à l'antenne

II. Installation d'antenne connectée au réseau Orange dans la tour télécom

- Installation de MikroTik mANTBox 52 15s(B) à la tour télécom
- Connexion du smartphone avec la carte SIM et l'antenne via USB-C vers Ethernet



III. L'analyse des données

- Confirmation de l'accès au MNO depuis les centres de santé via le réseau routier.
- Vérifiez la vitesse d'Internet.

Pour plus d'infos contactez-nous sur rcha@rcha-rdc.org