



Progetto di potenziamento della capacità di servizio del laboratorio dell'Ospedale Monsignor Jean-Gabriel Diarra, a San Mali

CONTESTO: La diocesi di San ha realizzato, con il sostegno dei suoi partner, l'infrastruttura per l'ospedale diocesano di San e parte delle attrezzature e strumentazioni per il suo funzionamento. Queste infrastrutture si trovano ad affrontare una importante frequenza di casi di anemia. Infatti, secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità, nel maggio 2023 sono stati rilevati i seguenti dati:

- il 40% dei bambini di età compresa tra 6 e 59 mesi, il 37% delle donne in gravidanza e il 30% delle donne di età compresa tra 15 e 49 anni sono affetti da anemia;
- Nel 2019, l'anemia ha causato la perdita di 50 milioni di anni di vita sana a causa delle disabilità conseguenti.

Si tratta quindi di un grave problema di salute pubblica che necessita di trasfusioni di sangue regolari. A questo problema si aggiunge l'indisponibilità di sangue dovuta alla mancanza, nella maggior parte delle nostre strutture sanitarie, di frigoriferi per banche del sangue. Pertanto, rafforzare la capacità della nostra struttura con la banca del sangue permetterà di salvare diverse vite.

OBIETTIVI

1. **Generale:** Rafforzare la capacità delle attrezzature e delle strumentazioni del laboratorio dell'Ospedale Monsignor Jean-Gabriel Diarra.
2. **Specifico:**
Avviamento di un refrigeratore per banca del sangue,
Avviamento di un refrigeratore medicale,
Disponibilità di un generatore solare con accumulo per il funzionamento dei frigoriferi,
Assicurare le trasfusioni di sangue ai pazienti.

ATTIVITA': Le principali attività sono:

**Acquisto e installazione del refrigeratore della banca del sangue,
Acquisto di un refrigeratore medicale,
Installazione di un generatore solare con accumulo per il funzionamento dei frigoriferi,
Esecuzione di trasfusioni di sangue per i pazienti.**

BUDGET PREVISIONALE

DESIGNATION	QUANTITE	PRIX UNITAIRE	MONTANT
Refrigerateur banque de sang	1	2 500 000	2 500 000
Refrigerateur medical	1	1 000 000	1 000 000
Batterie 10 KV lithium	1	800 000	800 000
Panneaux solaire 560 W	8	80 000	640 000
Convertisseur	1	450 000	450 000
Accessoires	1	160 000	160 000
Installation et maintenance	1	500 000	500 000
TOTAL GENERAL			6 050 000

NOTA : considerando il cambio CFA/EURO il totale corrisponde a **9.225 Euro**

San, 7 gennaio 2025
Pour la Caritas
Abbé Emmanuel N KONE

Pour l'hôpital
Dr Sylvestre DIARRA