

要請番号 (JL04818B07)

募集終了



国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
ブータン	B342 建築設備	TYPE-A	個別	交替 2代目	2年	・ 2019/1 ・ 2019/2 ・ 2019/3

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

保健省

2) 配属機関名 (日本語)

医療サービス局 保健施設開発課

3) 任地 (ティンブー県ティンブー市) JICA事務所の所在地 (ティンブー市)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (徒歩 で 約 0.0 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

保健省は、ブータンにおける保健医療行政及び医療サービスの提供を所管する省庁である。同省の保健施設開発課は、ブータン国内の病院と診療所の設計、積算、入札、施工監督ならびに施設整備を担当している。また、施設維持管理についてのノウハウを地方行政機関へ指導している。現在、首都においては既存の病院から独立した母子病院が完成予定の他、癌病院を含む複数の病院について新築計画がある。保健省全体の年間予算は約18億円。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

ブータンにおいては、病院建設に際し、設計・管理・保守のほとんどを民間に発注しており、このため設計図が納品されても、特に空調部については評価する人材がないという現状である。また、空調設備を重要視していない設計のため、空調の不具合、高いコストが問題となっている。今後多くの病院の建築を予定しており、空調設備の設計ができる人材を自前で育成することが求められている中、JICAボランティアの持つ知見を活用すべく今回の要請につながった。2016年1月までSVが1名派遣されていた。

2) 予定されている活動内容 (以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます)

ボランティアは配属先スタッフと協力し、以下の活動を行う。

- 1) ブータンにおける空調設備設計の現状把握
- 2) 新規病院の空調システムの審査
- 3) 空調設備に関する設計、積算、施工管理、試運転調整手法の習得支援
- 4) 施設の整備・保守、機材メンテナンス等の管理に関する助言

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

パソコン、プリンター

4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先上長(チーフエンジニア):男性、40代
同僚エンジニア3名:男性2名、女性1名、30代、経験年数6～8年

5) 活動使用言語

英語

6) 生活使用言語

英語

7) 選考指定言語

英語(レベル:B)

【資格条件等】

[免許]：（建築設備士）

[学歴]：（大卒）業務関連分野 備考：同僚が大卒以上の
ため

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）5年以上 備考：活動上、同僚への
指導が必要

[参考情報]：

- ・医療施設での空調設備に関わる業務経験

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：（温帯性） 気温：（-5～30℃位）

[電気]：（不安定）

[通信]：（インターネット可 通話可 電話可）

[水道]：（不安定）

【特記事項】