

ELECTRIFICATION DE L'ECOLE

KCL13-1

Bénéficiaire : **KECHALA**
Programme de développement d'une zone tribale aborigène
Ethnie Autochtone "Paraja"
District de Koraput. Etat d'Orissa. Inde

Responsable : M. Pranjal Jauhar, Auro Mira Service Society

Période : 2013-2014

Fonds demandés à : Association Ushagram Suisse, Genève

Détail

| | | | |
|--|---|------------|----------------------|
| Electrification via panneaux solaires selon devis pour 24 panneaux (3 kW) | | <i>INR</i> | CHF |
| | | 547'805 | 12'403 |
| | 1 | 547'805 | 12'403 |
| <u>TOTAL</u> | | 547'805 | <u>12'403</u> |
| | | <i>INR</i> | CHF |

Descriptif

La zone où se situe Kechala n'était pas électrifiée jusqu'à récemment. Même depuis lors, la fourniture d'électricité est faible et fluctuante, quand elle est effective, ce qui est souvent juste quelques heures par jour. Le système le plus fiable d'obtenir de l'électricité est via une installation solaire. Un système a déjà été monté pour le pensionnat et fonctionne à satisfaction. Un installation de 24 panneaux fournissant 3 kW suffit pour électrifier toute l'école ainsi que fournir ce qu'il faut en énergie pour la salle d'informatique prévue.

L'école, c'est 16 salles de classe, 2 laboratoires, 2 bureaux, 1 bibliothèque, 2 salles communes et 10 toilettes, soit une surface à électrifier d'environ 10'000 m². Le câblage électrique est déjà effectué. Il manque juste l'énergie.

[Photos au verso >>>](#)

Détails + galerie photo sur [internet](http://internet:fundraising.ushagram-suisse.org) : "[fundraising.ushagram-suisse.org](http://internet:fundraising.ushagram-suisse.org)" (sans www)

