

ŠKOLA PRO KARGYAK

Když se řekne Kargyak

V nadmořské výšce 4 200 metrů v zapomenutém koutu Himálaje leží vesnice Kargyak se sto obyvateli. Je obklopena vysokohorskou pouští a rozlehlými ledovci. Průměrná roční teplota zde dosahuje - 2° C, v zimě teploty padají až pod hranici -30 stupňů. Kargyak se nachází uprostřed pohoří Zaskar, které se spolu s autonomní oblastí Ladakh přezdívá Malý Tibet. Narazíte tu na buddhistické kláštery, bělostné stíty sedmatisícovek, na yaky, na usměvavé mnichy a mnišky nebo na babičky jak z kouzelné pohádky.



V administrativně spadá Kargyak do indického svazového státu Džammu a Kašmír. V této velmi citlivé oblasti, ve které už přes šedesát let panuje obtížná politicko-náboženská situace, se střetávají různé kultury a náboženství. Ačkoliv je Zaskar oblastí tibetského buddhismu, je díky stávající infrastruktuře řízen z převážně muslimského města Kargil na západě státu, kam vede zatím jediná silnice, spojující Zaskar s okolním světem.

Ve stínu posvátné hory

Nad vesnicí, kam zatím silnice nevede, drží ochranou ruku hora Gonporangjon. Gonpo znamená v terminologii tibetského buddhismu ochránce dharmy neboli rádu a místní lidé věří, že se jeho tvář skrývá právě na stěně této hory. Dnes, po několikaletém úsilí si Občanské sdružení BlueLand dovolilo vzít do svých rukou část této odpovědnosti, a to odpovědnost nad těmi nejmenšími. S možnostmi které máme, pomáháme dětem nejen v Kargyaku, ale i v vesnici Ski, Tangso, v klášteře Phuktal a ve správním městečku Padum.



Posvátná hora Gonporangjon



Gonpo – ochránce dharmy

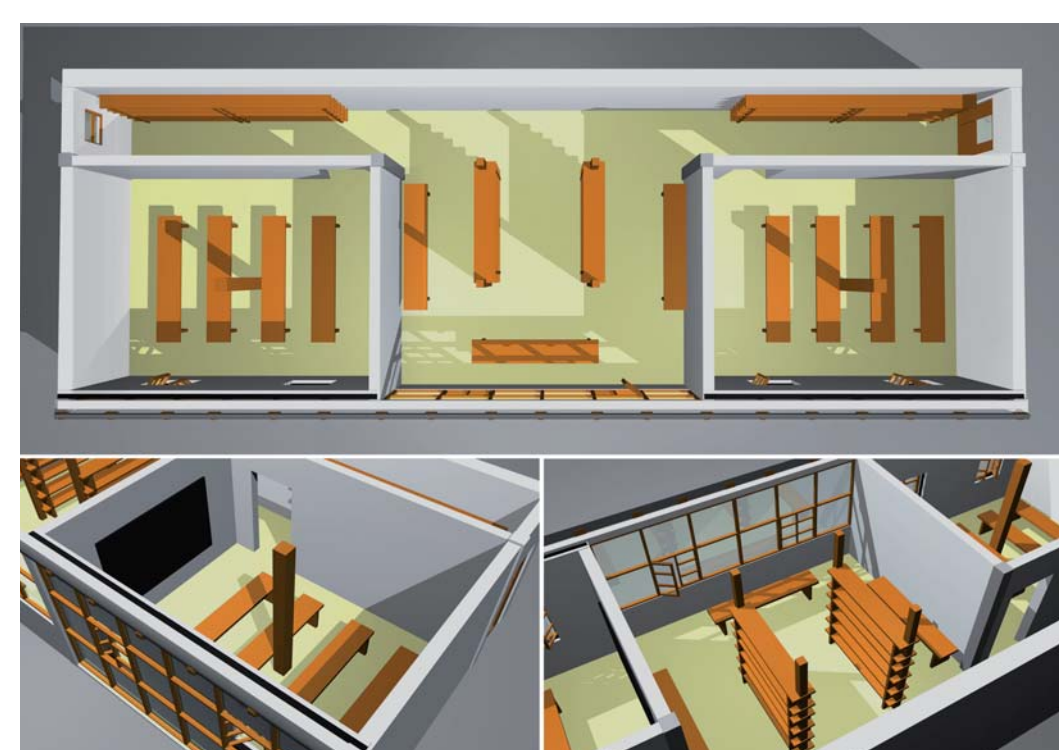
Pomáháme stavět školu - tentokrát trochu jinak

V únoru 2009 vybrali členové sdružení BlueLand, společně s vesnickou radou starších, vhodné místo pro novou školu. Zpracovali stavební plány a dnes spolupracují s indickou vládou na dokončení projektu. Indická vláda, jako zadavatel projektu, vyhradil na stavbu školy 220 tisíc Kč (4,4 lakh INRs). Ačkoliv je konstrukce školy celkem snadná a využívá převážně místních materiálů (nepálené cihly, kámen a sláma), oříškem stále zůstává čelní fasáda. Proto kromě finanční pomoci plánujeme, že při stavbě poskytneme odbornou pomoc a zajistíme nákup dřeva a skla na jižní fasádu.

Projekt základní školy



Design využívá technologie Trombeho stěny



Tři třídy o velikosti 4,5 x 5,5 m © Josef Lepša (2x)

Trombeho stěna ohřeje školu

Nový vládní projekt základní školy ve vesnici Kargyak volně navazuje na výstavbu Sluneční školy. Na výstavbu nové školy se nám od indických úřadů podařilo získat ojedinělé povolení na stavbu pasivní budovy, vhodné do extrémních klimatických podmínek Himálaje. Namísto betonové konstrukce a plechové střechy využijeme výhod tzv. Trombeho stěny, což je, zjednodušeně řečeno, zeď nabarvená načerno a před ní skleněná fasáda. Funguje zde princip cirkulace vzduchu a skleníkový efekt na vyhřívání a udržení tepla uvnitř místnosti. Kargyak totiž leží v oblasti srážkového stínu, s vysokým počtem slunečných dnů v roce, proto jsme zvolili tuto dnes již osvědčenou konstrukci (viz. škola v Sani).

Parcela na stavbu nové školy ve vesnici Kargyak



Školy v regionu Zaskar postavené s mezinárodní pomocí



Škola v Sani (Německo)



Škola v Raru (Německo)



Škola v Lingshedu (Rakousko)



Sluneční škola v Kargyaku (Česká Republika)

Model typické státní školy



Škola v Testě (Indie)



Tuto sedm let starou školu z betonu a plechové střechy poničil silný vítr a mraz natolik, že vyhnal děti opět ven pod širé nebe. Tento typ konstrukce je do extrémních klimatických podmínek Himálaje nevyhovující a tak jsme nesmírně rádi, že indická vláda přistoupila na náš návrh investovat do vzdělání a funkčních technologií využívající kombinaci slunečního záření a tradiční osvědčené architektury. I děti uprostřed nejvyšších hor světa mají právo chodit do školy.

Chcete pomoci postavit novou školou?



Hledáme sponzory, kteří by nám pomohli zajistit finance na realizaci čelní prosklené fasády a nadšence, kteří by s námi jeli v létě 2009/2010 stavět.

Vážení sponzoři a zájemci o projekt nás prosím kontaktujte na Email: help@blueand.cz. Více o projektu naleznete na: www.blueand.cz.

