



彩虹计划·温暖玉树

2023 年度「彩虹屋校舍美化」项目总结报告

 立达信泉水慈善基金会

2023.12

2023年,「彩虹屋校舍美化」项目从春天开始,在冬季结束,为玉树高原孩子们的温暖保驾护航,在蓝天白云下、草甸雪山间传递着温暖和爱。



▲高海拔 4965 米的垭口留下彩虹屋的足迹

一、项目名称

彩虹屋校舍美化

二、执行周期

2023年3月—2023年12月

三、项目区域

青海省玉树藏族自治州玉树市、杂多县、称多县、治多县、囊谦县。

四、执行机构

玉树州热哇慈善会

五、项目背景

青海玉树,天远路长。这里地势高耸,平均海拔4300多米;这里环境严酷,一年只有两季——一个是「冬季」,一个是「大约在冬季」。这里的乡村学校,由于地处青藏高原腹地,紫外线强,典型的高寒性气候使得当地乡村学校校舍极易受损,如:屋顶风化开裂漏水、墙面渗水发霉脱落、墙体长期渗水影响楼宇安全等问题,但当地无力做频繁的修缮。

每逢雨季,师生们只能眼睁睁地看着屋外大雨,室内小雨;冬天,雨水从屋顶开裂处渗入,在墙壁顺流结成条条冰柱;冰雪融化时,雪水渗入教室和宿舍,使得室内阴冷又潮湿。

因为校舍渗水漏水，藏娃们即便在室内往往也只能忍受彻骨冰冷。

为此，立达信泉水慈善基金会在 2020 年发起了「彩虹屋校舍美化」公益项目，旨在帮助经费不足的玉树高原乡村学校修缮漏水屋顶，让孩子们能在安全温暖的校舍中求学生活。

六、项目执行情况

2023 年度「彩虹屋校舍美化」项目整体工作计划已基本完成。3-11 月这九个月中，项目团队调研走访了 52 所申报修缮的学校，经评估最终确定本年度修缮的 24 所项目学校进行修缮过程跟踪和质量验收工作，当期受益学生达 6,630 名，学校师生的教学和生活环境得到了极大地改善。



▲大面积屋顶修缮美观整洁



▲采用油改沥青 SBS 防水卷材修复细节



▲雪山脚下用pc耐力板修缮的称多县珍秦幼儿园

表 1 2023 年度项目学校修缮情况一览表

区县	学校名称	修缮场所	修缮方式	修缮面积/m ²	备注
囊谦县	白扎乡第二寄宿制学校	教学楼 男生宿舍	SBS 防水卷材	1872	已完成
	白扎乡东日村幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	380	已完成
	娘拉乡寄宿制学校	宿舍 教学楼	SBS 防水卷材	1465	已完成
	吉曲幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	675	已完成
	吉曲乡第二寄宿制小学	教学楼	SBS 防水卷材	2244	已完成
	东坝中心幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	616	已完成
	觉拉乡寄宿制小学	教学楼 阶梯教室	SBS 防水卷材	821	已完成
	毛庄乡寄宿制小学	教学楼 阶梯教室	SBS 防水卷材	1718	已完成
	毛庄乡孜荣寄宿学校	宿舍 教学楼	SBS 防水卷材	1073	已完成
	毛庄乡孜多联村小学	教学楼	SBS 防水卷材	588	已完成
	香达镇青土联村寄宿制学校	男生宿舍 功能教室	SBS 防水卷材	806	已完成
	查哈幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	578	已完成
玉树市	巴塘乡中心寄宿制学校	学生宿舍楼	SBS 防水卷材	2250	已完成
	下拉秀镇中心寄宿制学校	学生宿舍楼	SBS 防水卷材	1542	已完成
治多县	治多县多彩寄幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	865	已完成
	治多县多彩寄宿制学校	教学楼 学生宿舍	SBS 防水卷材	1920	已完成
	治渠乡寄宿小学及幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	1152	已完成

	立新乡寄宿制小学	教学楼	SBS 防水卷材	1316	已完成
	立新乡幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	565	已完成
	索加乡寄宿制学校	教学楼 学生宿舍	SBS 防水卷材	1102	已完成
称多县	称多县第二民族中学	男女宿舍楼	SBS 防水卷材	1447	已完成
	称文镇中心寄宿制学校	综合教学楼	SBS 防水卷材	700	已完成
	珍秦镇中心幼儿园	教学楼、学生宿舍	PC 耐力板、SBS 防水卷材	865	已完成
	清水河镇中心幼儿园	教学楼	SBS 防水卷材	900	已完成
合计	24			27,469	



▲项目学校将爱心牌挂在修缮楼层门前

同时，我们还将 2022 年由于疫情影响没有完成的 6 所项目学校也全部修缮完工，验收工作与今年项目同步展开，一起完成。这样，2023 年总计完成修缮学校 30 所，修缮面积为 31,448 平方米。

表 2 2022 年度延迟至 2023 年完成学校修缮情况一览表

区县	学校名称	修缮场所	修缮方式	修缮面积/m ²	备注
杂多县	萨呼腾希望小学	教学楼	SBS+修复瓦片	661.70	已完成
	阿多乡中心寄宿制学校	教学楼 宿舍楼	防水注浆加瓦片	1113.5	已完成
治多县	扎河寄宿小学	教学楼	SBS	676	已完成
称多县	珍秦镇嘉塘幼儿园	教学楼	彩钢结构	317.7	已完成
	拉布乡中心寄宿制学校	宿舍楼	SBS	710	已完成
	拉布乡中心幼儿园	教学楼	彩钢结构	500	已完成
合计	6			3,979	



▲人字形房屋结构漏水修复

2023 年度项目按区域集中进行验收工作，共计里程 12,000 余公里（乡道和村级沙土路面），按合同约定的实际修缮方式、修缮材料、施工质量、施工面积等验收标准进行验收。验收过程中邀请了各县教育局工作人员随行走访各乡镇村学校，**验收合格率 100%**。项目团队重点对项目学校强调：修缮过的每一所学校每一栋楼均有 5 年质保期，后续使用过程中出现漏水问题可随时联系我们。整个项目验收情况良好，在施工质量、细节和效果方面都得到了的一致好评，也致该项目在玉树州当地的影响力越来越大，口碑越来越好。

七、资金使用情况

截至 2023 年 12 月，项目执行协议完成 24 所学校的防水修缮任务。共计修缮面积 27,469 平方米，完成工程量为 100%，核对施工方施工数据多出 700 余平方，经商定，仍按照合同预算作为项目结项数据做结算。

本年度「彩虹屋校舍美化」项目总预算为 1,726,834.5（含项目执行费 152,439.5）元，已拨付「彩虹屋校舍美化」项目款（第一批拨付 519,992.00）、（第二批拨付 718,256.00）、（第三批 85,219.75）、2022 及 2023 年度项目尾款共计拨付修缮资金 812,407.12 元，本年度累计拨付项目款 2,135,874.87 元。



八、结语

2023 年「彩虹屋校舍美化」项目基本按照修缮计划完成，州级、县级教育部门和每所学校对「彩虹屋校舍美化」项目的质量给予了充分肯定和一致好评，对项目在未来继续帮扶表示期待，项目在玉树地区有了一定公益品牌影响力。

多年来玉树州热哇慈善会持续参与「彩虹屋校舍美化」项目的落地执行，感受到了日积月累的温暖，我们将一起携手牢记项目发起人的初心，踔厉奋发、砥砺前行，为项目严把质量关，不让孩子在漏水的教室和宿舍里生活，让孩子们充分的感受到来自 3000 公里以外的温暖，把爱心月捐人和立达信的嘱托和牵挂传递到高原每一个角落。