



وزارت نیرو
سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و
بهره‌وری انرژی برق (ساتبا)

تشریح پروژه واگذاری

TDF02-0

RFP22-5



	مطالعه ایجاد کسب و کارهای روستایی مبتنی بر انرژی زمین گرمایی	عنوان پروژه:
	توسعه فناوری های مرتبط با انرژی زمین گرمایی در کشور	عنوان طرح:
	طرح توسعه فناوری های انرژی زمین گرمایی	واحد اجرایی:
برآورد کلی مدت زمان اجرای پروژه: حداکثر ۸ ماه		
تبیین و تشریح پروژه همراه با ذکر مراحل کلی:		
<p>یکی از مزایای انرژی زمین گرمایی، استفاده از انرژی حرارتی سیال خروجی از چاه ها در طرح های کاربرد مستقیم می باشد. این طرح ها شامل احداث گلخانه ها، مجتمع های آب درمانی، مزارع پرورش آبزیان و می باشند. با توجه به وجود پتانسیل انرژی زمین گرمایی در کشور، می توان این دسته از طرح ها را در ایران نیز اجرا نمود. در این پروژه که به منظور تعیین روش های توسعه کسب و کار روستایی با استفاده از انرژی زمین گرمایی در کشور صورت می پذیرد، نخست انواع طرح های کاربرد مستقیم رایج در جهان، مورد بررسی قرار می گیرد. در ادامه، اثرات مثبت اقتصادی و اجتماعی طرح های کاربرد مستقیم در سایر کشورهای جهان مورد مطالعه دقیق قرار می گیرد. نهایتاً اثرات مثبت این طرح ها در جوامع روستایی ایران، مورد مطالعه و بررسی قرار خواهد گرفت.</p>		
مشخصات محصول نهایی (خروجی مورد انتظار):		
<ul style="list-style-type: none"> • نتایج حاصل از بررسی اثرات مثبت اجرای طرح های کاربرد مستقیم انرژی زمین گرمایی در کشور • معرفی مناسب ترین طرح (های) کاربرد مستقیم انرژی زمین گرمایی جهت اجرا در جوامع روستایی ایران 		