

خلاصه طرح

نام محصول	سیستم روشنایی خورشیدی
موارد کاربرد	جهت ایجاد روشنایی برای فضاهای بیرونی روستاهای دور افناوه، مناطق کوهستانی تفریگاهای کوهستانی، مسیرهای کوهنوردی، تفریگاه های جنگلی، روشن سازی مسیرهای جنگلی و کلیه مناطق توریستی جهت ایجاد روشنایی باغها، حیاتهای منازل، پارکهای درون شهر، اتوبانهای شهرهای بزرگ و ...
ظرفیت پیشنهادی طرح	۲۰۰۰ عدد در سال
عمده مواد اولیه مصرفی	ماژول خورشیدی PV باتری صفحه ای به همراه جعبه محافظ کنترلر شارژ به همراه مبدل امپ CFL به همراه نگهدارنده میله ۴ متری تیر نگهدارنده بر روی زمین
میزان مصرف سالانه مواد اولیه	برای هر یک از قطعات یا مواد اولیه ۲۰۰۰ عدد در سال
سرمایه گذاری ثابت طرح	- ارزی (یورو)
	۱۳۹۸۸ ریالی (میلیون ریال)
	۱۳۹۸۸ مجموع (میلیون ریال)
سرمایه در گردش طرح	- ارزی (یورو)
	۲۴۹۶.۱۷ ریالی (میلیون ریال)
	۲۴۹۶.۱۷ مجموع (میلیون ریال)
زمین مورد نیاز	۲۰۰۰ (متر مربع)
زیربنا	۱۲۰۰ تولیدی (متر مربع)
	۳۰۰ خدماتی (متر مربع)
	۴۵۰۰ آب (متر مکعب)
صرف سالانه آب، برق و گاز	۱۲۰۰ برق (کیلو وات)
	۴۱۴۲ گاز(متر مکعب)
	محل های پیشنهادی برای احداث واحد صنعتی
مناطق بیابانی و نیمه بیابانی استان سمنان استانهای کویری ایران	