

شرح خدمات: پشتیبانی و تجهیز مرکز اکومپ با استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر (تالاب گاوخونی)

جدول ۱: لیست کالا و خدمات جهت تجهیز و راه اندازی (انرژی خورشیدی آف‌گرید)

لیست کالا و خدمات مورد نیاز				
ردیف	کالا و خدمات	تعداد	واحد	مشخصات
۱	پنل خورشیدی تابان مدل TBM-330P	۳۰	عدد	- پلی کریستال - ۳۳۰ وات - حداقل راندمان ۱۵ درصد - کارانتی ۲۰ سال به بالا دارای گواهینامه و استانداردهای بین المللی
۲	سائورتر ۱۲۰۰۰ W 48V برند Growatt مدل SPF 12000T HVM	۱	دستگاه	- بازدهی ۹۸/۵ درصد - ورودی ۱۲ تا ۴۸ ولت (VDC) - خروجی ۲۳۰ (VAC) - فرکانس ۵۰ هرتز تک فاز یا ۳ فاز
۳	شارژ کنترلر ۶۰A و ۷۴۸ سری MPPT مدل ET6420BND برند EPEVER	۱	دستگاه	
۴	باتری ۱۰۰ آمپر ساعت، ژل ۱۲ مدل ولت سپاهان باتری نوع UPS ORBITAL	۱۴	عدد	- ۱۰۰ آمپر ساعت ۱۲ ولت - دیپ سایکل عمق دشارژ ۰/۶ درصد
۵	کابل خورشیدی	۱۰۰	متر	- ۴ میلی متر مربع کابل PV قرمز و سیاه
۶	کابل داخلی	۲۰	متر	۱۲ یا ۲۵ میلی متر مربع
۷	کابل خارجی	۲۰	متر	۳*۶ میلی متر مربع
۸	کابل ارت	۵۰	متر	۶ میلی متر مربع
۹	سینی کابل و تجهیزات	۲۰	متر	- ۵۰ میلی متر مربع گالوانیزه
۱۰	تابلو و متعلقات	۱	عدد	
۱۱	باکس توزیع DC	۱	عدد	تک فاز ۱۰۰ آمپر
۱۲	باکس توزیع AC	۱	عدد	تک فاز ۱۰۰ آمپر
۱۳	سوئیچ یکطرفه	۱		
۱۴	فیوز	۱		۲۵ آمپر ۲۲۰ ولت
۱۵	جعبه تقسیم	۱		
۱۶	استراچر و متعلقات	۳۰		- گالوانیزه برای پنل های خورشیدی که در بند ۱
۱۷	BOS	۱	عدد	
۱۸	Ducts and plugs	۱	عدد	
۱۹	اتصالات	۱۰۰	عدد	
۲۰	سایر تجهیزات نصب	۱		- شامل تجهیزات نصب و تجهیزات خورشیدی
۲۱	انتقال، نصب و راه اندازی و پشتیبانی یکساله			- در استان اصفهان، شهرستان ورزنه، اکومپ گردشگری

ملاحظات حقوقی - مالی

- لازم به ذکر است برنده مناقصه می بایست ضمانت اجرایی معادل ۲۵٪ کل مبلغ قرارداد را در اختیار کارفرما قرار دهد و بدیهی است بعد از اتمام تعهدات عودت داده خواهد شد.

• نکته بسیار مهم: لحاظ نمودن مالیات بر ارزش افزوده (۹٪) در مبلغ پیشنهادی

احتراما به اطلاع می‌رساند معاونت محیط زیست دریایی و تالاب‌ها در قالب طرح حفاظت از تالاب‌های ایران در نظر دارد طبق شرح خدمات پیوست، «پشتیبانی و تجهیز مرکز اکوکمپ با استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر (تالاب گاوخونی)» را عملیاتی نماید. لذا در صورت تمایل به همکاری، پیش فاکتور به همراه ریز هزینه‌ها و کسورات قانونی مهر و امضاء شده و مدارک حقوقی (مجوز نشر و...) و رزومه (خلاصه سوابق) را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۲/۱/۱۹ به آدرس: تهران، بزرگراه حکیم، پارک پردیسان، سازمان حفاظت محیط زیست، معاونت محیط زیست دریایی، دفتر طرح حفاظت از تالاب‌های ایران ارسال نمائید.

✓ ذکر این نکته ضروری است که بودجه این پروژه از محل اعتبارات نقدی منابع بین‌المللی تامین شده که به صورت نقدی و در قالب طرح حفاظت از تالاب‌های ایران هزینه خواهد شد و لذا فرایند انتخاب مجری بر اساس ارزیابی سوابق شرکت و قیمت بهینه می‌باشد، که این موضوع توسط کمیته استعلام بررسی و نتیجه به مجری ملی طرح جهت تایید نهایی اعلام می‌گردد.