

چارچوب شرح خدمات بررسی تنوع زیستی و ارائه راهکارهای حفاظت مشارکتی با جوامع محلی (با تاکید بر گونه‌های شاخص در تالاب میقان)

یک - عنوان

عنوان: بررسی تنوع زیستی و ارائه راهکارهای حفاظت مشارکتی با جوامع محلی (با تاکید بر گونه‌های شاخص در تالاب میقان)

سفارش دهنده: طرح حفاظت از تالاب‌های ایران

دوره زمانی: اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ تا شهریور ماه ۱۴۰۲ (۵ ماه)

محل انجام پروژه: تالاب میقان

دو - پیشینه و/یا ضرورت

طرح حفاظت از تالاب‌های ایران از سال ۱۳۸۴ به عنوان پروژه مشترک سازمان حفاظت محیط زیست و برنامه توسعه ملل متحد آغاز به کار نموده است. این طرح نمونه‌ای از تلاش‌های صورت گرفته در راستای ارتقای مدیریت تالاب‌ها در کشور ایران به شمار می‌رود که بر استقرار مدیریت زیست‌بومی در سطوح ملی و محلی، فضای مناسب برای مشارکت ذینفعان و تدوین و اجرای برنامه‌های مدیریت جامع برای تالاب‌های مهم کشور تمرکز نموده است. تالاب‌ها از جمله مولدترین اکوسیستم‌های جهانی به شمار می‌روند. این اکوسیستم‌های آبی گهواره‌های تنوع زیستی و ذخیره‌گاه‌های دنیا می‌باشند که نقش مهمی در بقاء گونه‌های بی‌شمار جانوری و گیاهی وابسته به خود را ایفا می‌کنند. کارکردها، فواید و ارزش‌های متعدد تالاب‌ها آنها را به محیط‌های ویژه مبدل و لزوم حفاظت از این میراث طبیعی را بیش از پیش آشکار ساخته است.

تالاب میقان واقع در نزدیکی شهر اراک، استان مرکزی، یکی از تالاب‌های با اهمیت در سطح بین‌المللی است که معیشت جوامع محلی حاشیه تالاب با آن گره خورده است. تالاب میقان دارای ویژگی‌های بوم‌شناسی ویژه‌ای است، از جمله آن که سالانه تعداد زیادی از پرندگان مهاجر را در خود جای می‌دهد که در میان آن‌ها بعضی از گونه‌های نادر و حمایت‌شده کم‌یاب دیده می‌شوند. به علت جمعیت بالای درنا در تالاب نسبت به زیستگاه‌های دیگر کشور، این تالاب اهمیت بیشتری نزد علاقه‌مندان به محیط زیست پیدا کرده است. بر همین اساس و با توجه به اهمیت تنوع زیستی در تالاب میقان، ارزش‌های اکولوژیک گونه‌های بومی این تالاب داشتن اطلاعات جامع و کامل در خصوص تنوع زیستی تالاب و آگاهی از راهکارهای حفاظت مشارکتی، دسترسی به رویکردهای مناسب و اجرایی نمودن آنها در راستای حفاظت از این منبع ارزشمند امری لازم الاجرا به شمار می‌رود. یکی از مسایل مهم در حفاظت، نقش جوامع محلی در مدیریت محیط زیست بویژه با رویکرد مشارکتی، آن است که سعی شود جوامع محلی در فرآیند تصمیم‌گیری‌ها و تصمیم‌سازی‌ها و در نهایت در عمل و اجرا سهیم باشند که به آن مدیریت مشارکتی گویند. این رویکرد یک نگاه کارکردی و اجزایی دارد و در تقابل اجزا و کارکرد به گونه‌ای رقم می‌خورد که در راستای یک ساختار گام بر می‌دارند و در آن سعی می‌شود جوامع محلی روز به روز به پویایی و پایداری برسند. به عبارتی دیگر یکی از روش‌های جلب جوامع محلی در مدیریت محیط زیست این است که از واکنش‌پذیری و تک‌عاملی (دولت محور) به سمت بازدارندگی و مشارکت تغییر نگاه داشته باشیم. در همین راستا هدف اصلی از تعریف پروژه حاضر حفاظت مشارکتی از تنوع زیستی با مشارکت جوامع محلی می‌باشد که در این پروژه سعی خواهد شد با

افزایش آگاهی جوامع محلی، نقش آن‌ها در حفاظت از تنوع زیستی در تالاب میقان را پررنگتر نمود. لازم به توضیح است برنامه مدیریت زیست‌بومی تالاب میقان در شورای برنامه ریزی و توسعه استان به تصویب رسیده است.

سه - گروه مخاطب و کاربرد یافته‌ها: جوامع محلی ساکن در حاشیه تالاب میقان، اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان مرکزی، سازمان حفاظت محیط‌زیست و همچنین سمن‌های حوضه این تالاب

چهار - هدف‌ها: هدف کلی پروژه حفاظت مشارکتی از تنوع زیستی با مشارکت جوامع محلی تالاب میقان شامل موارد زیر است اما محدود به آن‌ها نمی‌شود.

۱- افزایش سطح مشارکت جوامع محلی در حفاظت از تنوع زیستی تالاب

۲- اطلاع رسانی خدمات و کارکردهای اکوسیستم تالاب بخصوص تنوع زیستی

۳- شناسایی زیستگاه‌های حساس پرندگان و ارائه راهکارهای حفاظتی

پنج - روش شناختی پیشنهادی: گام‌های پیشنهادی به شرح زیر می‌باشد:

۱- شناسایی زیستگاه‌های حساس پرندگان

- شناسایی پرندگان شاخص (با همکاری اداره کل حفاظت محیط زیست استان)

- تهیه نقشه زیستگاه پرندگان (تهیه نقش بالفعل با همکاری اداره کل حفاظت محیط زیست و جوامع محلی)

۲- برگزاری نشست با حضور دست‌اندرکاران کلیدی

- در این نشست شناسایی اقدامات لازم در راستای حفاظت از زیستگاه‌های حساس با حضور دست‌اندرکاران تهیه خواهد شد (حداقل دو نشست)

- اولویت بندی زیستگاه‌های شناسایی شده (با همکاری دست‌اندرکاران در نشست فوق)

۳- تهیه محتوا در راستای آموزش و اطلاع رسانی برای جوامع محلی و دست‌اندرکاران تالاب

- طراحی و پخش پوستر از گونه‌های کلیدی تالاب (برای ۵ گونه پوستر تهیه گردد و هر برای هر گونه تعداد ۳۰ عدد پوستر (به ابعاد ۱۰۰*۶۰ سانتیمتر و رنگی) چاپ و توزیع گردد)

- تهیه مستند کوتاه (۱۰ دقیقه‌ای) از تنوع زیستی تالاب میقان و پخش در رسانه‌های استانی

- نصب ۶ تابلو هشدار (با توجه به اقداماتی که از کارگاه فوق استخراج می‌گردد) در محل زیستگاه‌های حساس نصب گردد.

تبصره ۱: ساخت هر گونه تابلو، المان و ... براساس دستورالعمل تهیه شده توسط سازمان حفاظت محیط زیست می‌باشد.

تبصره ۲: ضرورت دارد تولید هرگونه محتوی اعم از پوستر، کلیپ، تابلو، پاورپوینت و ... پیش از انتشار به تأیید کارفرما رسیده باشد.

۴- برگزاری کارگاه آموزشی

- یک کارگاه آموزش پرنده نگری برای راهنمایان تور گردشگری استان و افراد علاقمند در حاشیه تالاب برگزار گردد.

- یک کارگاه آموزشی برای جوامع محلی در راستای حفاظت از تالاب

۵- مستندسازی و تهیه گزارش اقدامات انجام شده مطابق زمانبندی اقساط و تهیه گزارش نهایی

شش - تولیدات پروژه:

۱. گزارش کامل (حداکثر ۷۵ صفحه) از اجرای اقدامات که شامل متن و تصویر خواهد بود.
۲. تصاویر و کلیپ‌های اقدامات صورت گرفته با کیفیت بالا
۳. در صورت امکان امضای تفاهم نامه با دست اندرکاران کلیدی تالاب میقان در راستای حفاظت مشارکتی از تنوع زیستی حفاظت از تالاب

هفت - مشخصات و تجربه تیم کاری پروژه: ضروری است تیم کاری معرفی شده دارای مهارت‌ها و ویژگی‌های شامل مدرک دانشگاهی و تجربه کاری در زمینه تسهیگری و کار با جوامع محلی ترجیحاً مرتبط با علوم طبیعی، محیط‌زیست، منابع طبیعی، کشاورزی، دارا بودن مهارت آموزش، مذاکره و ارتباط، دارا بودن مهارت کار با رایانه بوده، طرف قرارداد شخصیت حقوقی باشد و دارای تجربیات مرتبط با این موضوع باشد.

جدول ۱: جدول تخصص‌های مورد نیاز تیم کاری

ردیف	تخصص مورد نیاز	تحصیلات و سابقه کار مورد نیاز
۱	تسهیلگر	حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط در زمینه تسهیگری
۲	متخصص تنوع زیستی	کارشناسی/کارشناسی ارشد
۳	کارشناس امور حقوقی	کارشناسی/کارشناسی ارشد
۴	طراح و گرافیست	کارشناسی/کارشناسی ارشد
۵	مستند ساز	حداقل ۲ سال سابقه کار مرتبط

هشت - نتایج: انتظار می‌رود در انتهای این پروژه علاوه بر افزایش مشارکت جوامع محلی در راستای حفاظت از تالاب، توافقی بین دست‌اندرکاران صورت گیرد که منجر به حفاظت بیشتر و بهره‌برداری خردمندانانه از منابع تالابی شود.

نه - ملاحظات حقوقی - مالی

- کلیه هزینه‌های اجرایی مرتبط با شرح خدمات فوق شامل هزینه‌های اجرای سازه‌ها، مصالح مورد نیاز، حمل و نقل، ایاب و ذهاب، پذیرایی، اسکان، ملزومات برگزاری نشست و همچنین هزینه‌های بیمه (حوادث و ...) کارکنان شرکت و مالیات در طول مدت زمان قرارداد به عهده شرکت مجری می‌باشد.
- قیمت پیشنهادی به همراه کسورات قانونی (شامل بیمه و مالیات) اعلام گردد.
- شرایط ویژه: در قسط آخر قرارداد معادل ۳۵٪ کل مبلغ قرارداد لحاظ و بعد از تایید نهایی و اتمام کامل تعهدات پرداخت خواهد شد.
- ده درصد کل مبلغ قرارداد در قالب ضمانت بانکی به عنوان انجام تعهدات در زمان انعقاد قرارداد تحویل کارفرما می‌گردد.

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

در برآورد مالی این پروژه تمامی کسورات قانونی شامل مالیات، بیمه، مالیات بر ارزش افزوده (۹٪) لحاظ و در مبلغ پیشنهادی اعلام شود. لازم به توضیح بیشتر می باشد، که با عنایت به محل اعتبارات این پروژه که از منابع مالی بین المللی از طریق دفتر برنامه توسعه ملل متحد بوده، طبق روال های رایج در بدنه دولت، پرداخت مالیات بر ارزش افزوده در قالب فاکتورهای رسمی در این نوع قراردادها امکان پذیر نیست و لذا باید در مبلغ کل قرارداد لحاظ شود. بنابراین در صورت توجه ننمودن به این بند عواقب ناشی از آن بر عهده برنده مناقصه خواهد بود و مبلغی در این خصوص به قرارداد اضافه نخواهد شد.

تبصره: بدیهی است با توجه به شخصیت حقوقی متقاضی طبق ضوابط و مقررات جاری کشور هر یک از کسورات قانونی مربوطه که در این استعلام بها مشمول آن شخصیت حقوقی می شود، باید و حتما در مبلغ پیشنهادی پیش بینی گردد.

❖ اشخاصی که تمایل به همکاری دارند لطفا، طرح توجیهی (پروپوزال)، قیمت پیشنهادی و مدارک مورد نیاز (آگهی تاسیس، آگهی های تغییرات، اساسنامه شرکت، گواهی ارزش افزوده، سوابق کاری-رزومه و طرح پیشنهادی) را طبق فرایند استعلام در دو پاکت مجزا (پاکت الف: مدارک حقوقی و طرح پیشنهادی به همراه فزیندی و گام های اجرایی - پاکت ب: پیشنهاد مالی به همراه ریز هزینه ها و کسورات قانونی (مالیات-بیمه - مالیات بر ارزش افزوده (۹٪)) حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۲/۲/۴ به آدرس: تهران، بزرگراه حکیم، پارک پردیسان، معاونت محیط زیست دریایی، طرح حفاظت از تالاب های ایران ارسال نمایند.

✓ ذکر این نکته ضروری است که بودجه این پروژه از محل اعتبارات نقدی منابع بین المللی تامین شده که به صورت **نقدی** و در قالب طرح حفاظت از تالاب های ایران هزینه خواهد شد و لذا فرایند انتخاب مجری بر اساس ارزیابی سوابق شرکت و قیمت بهینه می باشد، که این موضوع توسط کمیته استعلام بررسی و نتیجه به مجری ملی طرح جهت تایید نهایی اعلام می گردد. بدیهی است در این فرایند طرح های پیشنهادی مرور و در صورت لزوم از نفرات برگزیده و حایز صلاحیت جهت ارایه دعوت بعمل می آید.

جدول ۲: درصد هزینه ها به تفکیک اقدامات

ردیف	فعالیت	درصد هزینه ای که باید صرف انجام فعالیت شود
۱	شناسایی زیستگاه های حساس پرندگان	۵
۲	برگزاری نشست با حضور دست اندرکاران کلیدی	۱۲
۳	تهیه محتوا در راستای آموزش و اطلاع رسانی برای جوامع محلی و دست اندرکاران تالاب	۲۳
۳	برگزاری کارگاه آموزشی	۱۲
۴	مستندسازی و تهیه گزارش	۵
۵	کسورات قانونی	۴۳

* صورت وضعیت مطابق این جدول بررسی و تایید خواهد شد.