شرح خدمات نظارت بر فعالیت شرکت های مجری

"همکاری در احیای دریاچه ارومیه از طریق مشارکت جوامع محلی در استقرار کشاورزی پایدار و حفاظت از تنوع‌زیستی"

ذیل پروژه «بسط و توسعه مدیریت محیط‌زیست و معیشت‌های پایدار در دریاچه ارومیه و تالاب‌های بختگان و شادگان»

یک: عنوان

نظارت بر فعالیت شرکت های مجری پروژه «همکاری در احیای دریاچه ارومیه از طریق مشارکت جوامع محلی در استقرار کشاورزی پایدار»
سفارش دهنده: معاونت محیط‌زیست دریایی و تالاب‌ها (طرح حفاظت از تالاب‌های ایران)
دوره زمانی: اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ الی مهر ماه ۱۴۰۲
مکان: در سطح شهرستان‌ها و روستاهای تعیین شده استان آذربایجان شرقی (شهرستان‌های آذرشهر، اسکو، بناب، عجب‌شیر، و ملکان)

دو- پیشینه /یا ضرورت

طرح حفاظت از تالاب های ایران از سال ۲۰۰۵ با حمایت برنامه عمران ملل متحد، تسهیلات محیط زیست جهانی و سازمان حفاظت محیط زیست آغاز شده است، 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. این برنامه‌های مدیریت در قالب یک فرایند مشارکتی و با هدف هم‌افزایی بین پروژه‌های توسعه‌ای و اقدامات حفاظتی در سطح حوضه آبریز تالاب‌ها تدوین می‌شوند و وظایف هر یک از نهادهای دولتی و غیردولتی در حفاظت از تالاب را هم‌راستا با شکل‌گیری توسعه پایدار در سطح حوضه مشخص می‌نمایند. در این بین، علاوه بر پرداختن به موضوعات مختلف نظیر حفاظت از تنوع زیستی، معیشت جوامع محلی، اطلاع‌رسانی و آگاه‌سازی عمومی، مدیریت منابع آب و خاک با هدف تأمین حق‌آبه تالاب‌ها مورد توجه ویژه قرار می‌گیرد. در همین راستا با توجه به سهم قابل توجه بخش کشاورزی از منابع آبی حوضه، موضوع الگوسازی مشارکت مردم در احیا تالاب‌ها و استقرار کشاورزی پایدار در مناطق تالابی از طریق مشارکت ذینفعان و سازمان‌هایی مانند جهاد کشاورزی از اهمیت خاصی برخوردار است.

برنامه کشاورزی پایدار بخشی از پروژه "همکاری در احیاء دریاچه ارومیه از طریق مشارکت جوامع محلی در استقرار کشاورزی پایدار و حفاظت از تنوع زیستی" ذیل پروژه «**بسط و توسعه مدیریت محیط‌زیست و معیشت‌های پایدار در دریاچه ارومیه و تالاب‌های بختگان و شادگان**» می‌باشد. این پروژه با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست به نمایندگی طرح حفاظت از تالاب‌های ایران و سازمان‌های جهاد کشاورزی دو استان آذربایجان غربی و شرقی در حوضه آبریز دریاچه ارومیه اجرا می‌شود که اعتبار آن توسط کشور ژاپن تأمین شده است. پس از موفقیت طرح طی هفت سال (۱۴۰۰-۱۳۹۳)، سند ساله همکاری پروژه فوق‌الذکر بین سازمان حفاظت محیط‌زیست و برنامه توسعه ملل متحد به منظور پایدارسازی دستاوردها و

تو سعه آن برای دو تالاب بختگان و شادگان منعقد گردید که پیرو آن اقدامات مربوط به ا ستقرار ک شاورزی پایدار با همکاری سازمان جهاد کشاورزی استان‌های مربوطه پیاده‌سازی می‌شود.

در فعالیت‌های استقرار کشاورزی پایدار مشخصاً با استفاده از تکنیک‌های کشاورزی پایدار، که بر پایه آموزش و مشارکت کشاورز می‌باشد، کوشش می‌شود تا مصرف منابع آب و نهاده‌های کشاورزی در سطح مزرعه کاهش یافته و از این طریق علاوه بر پایدارسازی فعالیت‌های کشاورزی، فضای مناسبی برای مشارکت جوامع محلی در فرایند احیا دریاچه ارومیه فراهم گردد. جهت عملیاتی نمودن این پروژه شهرستان‌هایی در سطح حوضه آبریز دریاچه ارومیه تعیین شده‌اند و مقرر گردیده است تا در سطح هر شهرستان شرکت‌هایی تحت عنوان شرکت مجری اقدامات ذیل را اجرا نمایند. لازم به ذکر است، این پروژه در سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲ در ۸ روستای جدید و ۸ روستای ادامه از استان آذربایجان شرقی (شهرستان‌های آذرشهر، اسکو، بناب، عجب‌شیر، و ملکان) مطابق با جدول ذیل اجرا می‌گردد. همچنین انتظار می‌رود روستاهای هدف فعالیت‌های تنوع‌بخشی معیشت سازگار با منابع تالابی نیز مورد نظارت و راهبری قرار گیرد.

جدول ۱: فهرست روستاهای پروژه در استان آذربایجان شرقی (۱۴۰۲-۱۴۰۱)

نام استان	نام شهرستان	روستاهای ادامه (۱۴۰۰-۱۴۰۱)	روستای جدید (۱۴۰۱-۱۴۰۲)
آذربایجان شرقی	**آذرشهر**	خانقاه	ینگجه
		-	شیر امین
	اسکو	سرین دیزج	اسکندان
	بناب	خانه برق جدید	روشت بزرگ
	عجب‌شیر	مهماندار	محمود آباد
		نبرین	دانالو
	ملکان	قره خضر	قندهار
		قلعه جوق	تازه قلعه
		یولقونلوی قدیم	-

سه- اهداف

ذیل خروجی دوم[1] سند «بسط و توسعه مدیریت محیط‌زیست و معیشت‌های پایدار در دریاچه ارومیه و تالاب‌های بختگان و شادگان» اقدامات مربوط "استقرار تکنیک‌های کشاورزی پایدار در سطح مزرعه" به شرکت‌های فنی مهندسی کشاورزی محلی برون‌سپاری شده است. در این مرحله، نظارت بر **فعالیت‌های ۸ شرکت مجری** (آذرهمسو، مروارید سبز سهند ، پرستار سبزینه ساز ، اشک مهر بناب، فکر برتر، گلفام کشاورز، شرکت ۲۰۴۹ ملکان و شرکت ۴۱۵۳ آریا کشت) در فرآیند پیاده‌سازی اقدامات و ارتقای سطح فنی آن با اهداف زیر تدوین شده است.

[1] Livelihood options of local communities are enhanced through more sustainable and ‘climate-smart’ practices

جدول ۲: اهداف و نحوه نظارت بر تحقق آن‌ها در فرآیند نظارت

هدف اختصاصی	نحوه نظارت بر تحقق هدف
نظارت بر عملکرد شرکت‌های طرف قرارداد در پیاده‌سازی بندهای شرح خدمات استقرار کشاورزی پایدار	بر مبنای «نتایج مورد انتظار» و «شاخص‌های اندازه‌گیری» در شرح خدمات استقرار کشاورزی پایدار
ارزیابی فنی شرکت‌های مجری پروژه کشاورزی پایدار و ارائه بازخوردهای لازم به طرح	ارزیابی دانش و مهارت‌های نیروی انسانی شرکت‌های مجری در پیاده‌سازی اقدامات مطرح شده در شرح خدمات
ارتقای سطح فنی و دستاوردهای اقدامات استقرار کشاورزی پایدار در جامعه محلی	مشاهده و سنجش اثرگذاری فنی، اقتصادی، اجتماعی و محیط‌زیستی طرح بر بخش کشاورزی و جامعه محلی و ارائه راهکارهای برای تقویت اثرات مطلوب
شناسایی نقاط ضعف و نقاط قوت شرح خدمات کشاورزی پایدار منطبق با شرایط محلی و ارائه فرصت‌های پیش‌رو برای بهبود و ارتقاء کیفیت شرح خدمات استقرار کشاورزی پایدار	ارائه بازخوردها جهت اصلاح، بازبینی یا تکمیل شرح خدمات کشاورزی پایدار در شکل‌دهی به ابزار مداخله‌گری در جامعه روستایی
ارائه راهکارهای پایدارسازی و تعمیم نتایج قابل قبول بدست آمده در خصوص پروژه کشاورزی پایدار	ارائه راهکار و اقداماتی به منظور پایدارسازی تکنیک‌های کشاورزی پایدار در سطح مزرعه و بسط و تعمیم برنامه‌ریزی کشاورزی پایدار در سازمان جهاد کشاورزی و جامعه محلی

چهار- شرح خدمات مورد انتظار

شرح خدمات حاضر مربوط به نظارت و ارزیابی عملکرد شرکت‌های مجری طرف قرارداد پروژه برای انجام اقدامات مرتبط با استقرار کشاورزی پایدار در هر یک از سایت‌های تعیین شده از یک کانون (مجموعه سایت‌های موجود در شهرستان‌های پایلوت) می‌باشد. خدماتی که مجری متعهد به نظارت بر آن خواهد بود در بندهای زیر تعریف شده است که توسط شرکت‌های مجری محلی و با بهره‌گیری از ظرفیت‌های شرکت‌های فنی مهندسی کشاورزی در سطح شهرستان صورت خواهد گرفت.

- نظارت بر کلیه مفاد شرح خدمات شرکت‌های مجری طرف قرارداد استقرار کشاورزی پایدار به طور خاص موارد ذیل مورد تاکید طرح حفاظت از تالاب های ایران می باشد:
- نظارت بر ورود به جامعه محلی و برنامه‌ریزی مشارکتی با رویکرد ارزیابی مشارکتی روستایی
- نظارت بر ثبت‌نام کشاورزان داوطلب برای استقرار تکنیک‌های کشاورزی پایدار در سطح مزرعه
- نظارت بر استقرار تکنیک‌های فنی در مزرعه با محوریت مدیریت یکپارچه آب، خاک و محصول بر اساس برنامه اقدام مشترک مصوب
- نظارت بر نحوه گزارش دهی و مستندسازی شرکت‌های مجری
- نظارت بر نحوه تسهیلگری و ارائه مشاوره فنی به جامعه محلی در استقرار کشاورزی پایدار توسط شرکت‌های مجری
- نظارت بر نحوه تعمیم و پایداری‌سازی دستاوردهای موفق پروژه در روستاهای ادامه

- برگزاری جلسات دوره‌ای به منظور دریافت گزارش کار از شرکت‌های مجری پروژه (یک جلسه (حضوری/مجازی) برای دریافت گزارش میانی (خرداد ماه ۱۴۰۲) و یک جلسه (حضوری/مجازی) گزارش پایانی (شهریورماه ۱۴۰۲) با حضور نمایندگان طرح، سازمان جهاد کشاورزی، اداره کل محیط‌زیست، کمیته فنی شهرستان‌ها و تیم پایش)
- انجام بازدیدهای میدانی دوره‌ای از سایت‌های پایلوت پروژه و ارائه گزارش در کارگروه راهبری ملی پروژه (حداقل سه بازدید برای هر شرکت در طول سال کاری (سال زراعی ۱۴۰۲-۱۴۰۱) با ارائه گزارش تحلیلی از هر بازدید). شایان ذکر است که این بازدیدها با حضور نمایندگان طرح، سازمان جهاد کشاورزی، اداره کل محیط‌زیست، کمیته فنی شهرستان‌ها و تیم پایش
- لازم است پس از تعیین مجری منتخب نظارت، هماهنگی لازم با طرح حفاظت از تالاب‌های ایران و سازمان جهاد کشاورزی برای تعیین جدول زمانی بازدیدها و جلسات مشخص گردد.
- هماهنگی و پیگیری برگزاری جلسات کمیته فنی شهرستانی و استانی در راستای بهبود عملکرد شرکت‌های مجری با حضور کلیه اعضای کمیته در بازه‌های زمانی مورد توافق طرفین (جلسات حضوری/مجازی)
- ارزیابی و نظارت بر فعالیت ماهانه شرکت های مجری بر اساس شرح خدمات و ارائه بازخوردهای لازم
- همراهی کارشناسان ستادی و استانی طرح حفاظت از تالاب های ایران و تیم پایش پروژه در بازدیدهای میدانی
- گزارش دهی و مستندسازی دوره‌ای از اقدامات نظارتی و ارائه آن به سازمان جهاد کشاورزی و دفتر طرح
- هزینه‌های لجستیک ایاب و ذهاب برای بازدیدها برعهده مجری پروژه نظارت است.
- لازم به ذکر است که سازمان جهاد کشاورزی به عنوان مشاور و ناظر بر اقدامات مجری منتخب نظارت است و تمام اقدامات نظارت با هماهنگی و تایید این سازمان انجام می‌شود.

پنج- جدول زمانی

زمان پیشنهادی طرح حفاظت از تالاب‌های ایران برای انجام کامل این پروژه از بهمن سال ۱۴۰۱ الی مهر سال ۱۴۰۲ می‌باشد. از مجری انتظار می‌رود گام‌های اجرایی خود را در هر مرحله‌ی اجرای پروژه در قالب یک جدول جامع، برنامه‌ریزی و عرضه کند.

شش- جدول هزینه کرد

از مجری انتظار می‌رود جدول هزینه کردها و مبلغ مورد نیاز جهت اجرای پروژه را در قالب یک جدول جامع عرضه کند.

هفت- روند مدیریت پروژه

طرح حفاظت از تالاب‌های ایران تلاش می‌کند در حد امکان برنامه‌ریزی و هماهنگی لازم جهت برگزاری جلسات با شرکت‌های مجری پروژه را در هماهنگی با همکار اجرایی پروژه (سازمان های جهاد کشاورزی) انجام دهد.

هشت- تیم کاری پروژه

مجری پروژه می‌بایست شخصیتی حقوقی بوده و ضروری است دارای ویژگی‌ها کاری به شرح زیر باشد:

- دارا بودن تیم متخصص متشکل از کارشناسان با تجربه در حوزه علوم کشاورزی و منابع طبیعی و به تعداد مورد نیاز جهت نظارت در شهرستان‌های حوضه آبریز دریاچه ارومیه (دارای مدرک تحصیلی در گرایش‌های ترویج و آموزش کشاورزی، آبیاری و زهکشی، اقتصاد کشاورزی، زراعت، باغبانی، گیاهپزشکی و محیط زیست)؛
- محل استقرار شرکت در مرکز استان باشد؛
- داشتن رزومه مناسب در انجام کار مشابه و سوابق انجام پروژه‌های مرتبط با حفاظت از محیط‌زیست و اقدامات مشارکتی در سطح جوامع محلی؛
- امکانات اجرایی متناسب با ماهیت پروژه از قبیل وسیله ایاب و ذهاب، امکانات سخت افزاری و نرم افزاری مرتبط؛
- امکان بازدید میدانی به سایت‌های پایلوت طرح.

نه- نحوه ارائه گزارشات

پرداخت‌ها بر اساس دریافت و تایید خروجی‌ها توسط کارفرما و ارائه گزارشات منظم برای هر پرداخت می‌باشد. لازم به ذکر است گزارش نهایی می‌بایست در ۳ نسخه و به صورت پرینت رنگی در اختیار کارفرما قرار گیرد.

کلیه پرداخت‌ها منوط به انجام هماهنگی کامل و کسب رضایت و تایید گزارش‌های ارائه شده توسط سازمان جهاد کشاورزی استان (مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی استان) و دفتر طرح می‌باشد.

ملاحظات مالی و حقوقی

- کلیه هزینه‌های اجرایی مرتبط با شرح خدمات فوق شامل هزینه‌های برگزاری کارگاه‌ها و نشست‌ها و امور لجستیک مرتبط با آن‌ها، مطالعات کتابخانه‌ای و بررسی‌ها و ارزیابی‌های میدانی، استفاده از خدمات کارشناسان مجرب در سطح استانی، 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 تأیید نهایی و اتمام کامل تعهدات پرداخت خواهد شد.
- ۱۰ درصد از کل مبلغ قرارداد در قسط آخر به عنوان "حسن انجام کار" لحاظ شده است و در صورت عدم رضایت کارفرما از کیفیت خروجی‌ها و یا هر گونه قصور از سوی پیمان‌کار، قابل کسر است.
- هرگاه طرف قرارداد بدون عذر موجه تمام و یا قسمتی از کار به تأخیر اندازد کارفرما مجاز است حق‌الزحمه مربوطه را تا حداکثر بیست درصد کاهش دهد و هرگاه تأخیر حاصل شده دارای عذر موجه باشد طرف قرارداد موظف است طی گزارش علت تأخیر را اعلام کند و در صورت تأیید گزارش توسط کارفرما قرارداد با شرایط قبلی برای مدت معین تمدید خواهد شد.
- با توجه به ملاحظات اجرایی پروژه و ضرورت همکاری مجری منتخب با سازمان جهاد کشاورزی و شرکت‌های مجری در سطح استان آذربایجان شرقی و شهرستان‌های سایت استقرار کشاورزی پایدار (شهرستان‌های آذرشهر، اسکو، بناب، عجب‌شیر، و ملکان) بومی بودن متقاضی به عنوان یک الزام کلیدی مطرح می‌باشد و تنها مجریان بومی در اولویت می‌باشند.
- با توجه به ماهیت نظارتی پروژه لازم است که متقاضی از نهادهای پژوهشی و مشاوره‌ای و یا شرکت‌های مجری دارای گرید یک باشند.
- اشخاص حقوقی که تمایل به همکاری دارند لطفاً، طرح توجیهی (پروپوزال)، قیمت پیشنهادی و مدارک موردنیاز (روزنامه تأسیس، روزنامه تغییرات، اساسنامه شرکت/ سمن، گواهی ارزش افزوده، سوابق کاری-رزومه) را طبق فرایند استعلام در دو

پاکت مجزا (پاکت الف: مدارک حقوقی و طرح پیشنهادی به همراه فازبندی و گام‌های اجرایی- پاکت ب: پیشنهاد مالی به همراه ریزهزینه‌ها و کسورات قانونی) حداکثر تا تاریخ ۳۱ فروردین ۱۴۰۲ به کارشناس طرح حفاظت از تالاب‌های ایران در استان آذربایجان شرقی (تبریز ، چهارراه آبرسانی ، اول خیابان آزادی، اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان آذربایجان شرقی، سرکار خانم پروز) تحویل نمایند.