**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

|  |
| --- |
| **1. ИНФОРМАЦИЯ О ПОЗИЦИИ** |
| Название позиции: | Национальный эксперт по ботанике |
| Название проекта: | Проект ПРООН/ГЭФ «Сохранение и устойчивое управление ценными засушливыми экосистемами нижнего течения бассейна Амударьи» |
| Компонент проекта: | Компонент 2. Укрепление охраняемой территории**Результат 2.3: Юридически признанные микро заповедники растений (МЗР) созданы в выбранных КРБ для сохранения редких диких сородичей сельскохозяйственных культур и связанных с ними сообществ флоры под управлением общин, и управление введено в действие** |
| Супервайзер: | Менеджер и координатор проекта |
| Продолжительность работы: | 12 месяцев (с последующим продлением) |
| Схема оплаты: | Оплата производится после предоставления отчетов и подписания акта выполненных работ |
| Место работы: | г. Душанбе с выездом в проектные территории (районы Балджуван, Ш.Шохин, Фархор, Пяндж, Муминобод и Ховалинг) |

|  |
| --- |
| **2. ВВЕДЕНИЕ** |
| **Краткое описание проекта:** Целью проекта является сохранение ценного биоразнообразия засушливых экосистем и связанных с ними экосистемных услуг, а также обеспечение рациональных и устойчивых источников средств к существованию в нижнем течении Амударьи в Таджикистане. Компоненты проекта разработаны с целью устранения основных угроз и соответствующих барьеров на пути к устойчивому управлению земельными ресурсами и сохранению биоразнообразия в сухих лесах и других ключевых районах биоразнообразия (КРБ), расположенных в Хатлонской области Таджикистана районы Балджуван, Ш.Шохин, Фархор, Пяндж, Муминобод и Ховалинг. Проект состоит из трех компонентов:**Компонент 1. Интеграция сохранения биоразнообразия и устойчивого управления земельными ресурсами в производственный ландшафт –** сосредоточение на комплексном устойчивом управлении биоразнообразием и земельными ресурсами в более широком производственном ландшафте в ценных засушливых экосистемах и вокруг них. Низовье Амударьи представляет собой прежде всего производственный ландшафт, 75% территории которого используется для сельскохозяйственного производства. **Компонент 2. Укрепление охраняемой территории –** обеспечение функционирования охраняемых территорий в более широком ландшафте так, как они были задуманы, чтобы сохранить биоразнообразие и служить источником генетического разнообразия для экосистем за их пределами. **Компонент 3. Управление знаниями и обучение –** обеспечение эффективного и действенного управления знаниями, а также на надежную реализацию проекта посредством партнерства и координации, рассмотрение вопросов осведомленности и понимания биоразнообразия засушливых земель, документации и осведомленности о ключевых районах биоразнообразия (КРБ) в рамках более широкого ландшафта, а также потенциальной ценности хорошо интегрированных и хорошо управляемых ООПТ в сохранении этих территорий. |

|  |
| --- |
| **3. ЦЕЛЬ** |
| Проведение ботанической оценки ключевых территорий и по определению участков для создания микрозаповедников растений для охраны видов. |

|  |
| --- |
| **4. ЗАДАЧИ И ОБЯЗАННОСТИ** |
| Национальный эксперт по ботанике выполняет следующие задачи:* Проведение ботанического анализа ключевых участков и описания растительности;

Подготовка переченья редких эндемичных видов растений и диких сородичей сельхозкультур в ключевых районах биоразнообразия для сохранения и приумножения;Подготовка рекомендаций по созданию как минимум 3 или более микро заповедников растений (МЗР) под управлением местных общин площадью более 100 га* Подготовка карт расположения демонстративных участков микро заповедников для охраны редких и эндемичных видов растений растительности растений в проектных районах Балджуван, Ш.Шохин, Фархор, Пяндж, Муминобод и Ховалинг;
* Работа с местной администрации и местными сообществами для юридического признания микро заповедников растений (МЗР), созданные в отдельных КРБ для сохранения диких сородичей редких культур и связанных с ними сообществ флоры, под управлением на уровне сообществ.
* Подготовка перечня оборудования и техники для создания и ограждения микро заповедников растений в проектных районах.
* Подготовка обобщённого отчёта о выполненных работах с фото, картами и рекомендациями.
 |

|  |
| --- |
| **5. ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ** |
| Оплата производится после предоставления отчетов и подписания акта выполненных работ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Ожидаемый результат** | **Срок предоставления** |
|  | **Результат 1: Первый отчет*** Проведение ботанического анализа ключевых участков и описания растительности;
 | 25 октября 2024 г. |
|  | **Результат 2: Второй отчет*** Подготовка переченья редких эндемичных видов растений и диких сородичей сельхозкультур в ключевых районах биоразнообразия для сохранения и приумножения;
 | 25 декабря 2024 г. |
|  | **Результат 3: Третий отчет*** Подготовка рекомендаций по созданию 3 или более микро заповедников растений (МЗР) под управлением местных общин площадью более 100 га.
 | 25 февраля 2025 г. |
|  | **Результат 4: Четвертый отчет*** Подготовка карт расположения демонстративных участков микро заповедников для охраны редких и эндемичных видов растений растительности растений в проектных районах Балджуван, Ш.Шохин, Фархор, Пяндж, Муминобод и Ховалинг;
 | 25 апреля 2025 г |
|  | **Результат 5: Пятый отчет*** Работа с местной администрации и местными сообществами для юридического признания микро заповедников растений (МЗР), созданные в отдельных КРБ для сохранения диких сородичей редких культур и связанных с ними сообществ флоры, под управлением на уровне сообществ.
 | 25 июня 2025 г. |
|  | **Результат 6: Шестой отчет*** Подготовка перечня оборудования и техники для создания и ограждения микро заповедников растений в проектных районах.
* Подготовка обобщённого отчёта о выполненных работах с фото, картами и рекомендациями.
 | 25 августа 2025 г |

 |

1. **ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НАВЫКИ И ОПЫТ**

**Образование:**

* Высшее образование в сфере экологии, биологических наук (ботаники, геоботаники) или аналогичных отраслей. **(Критерия А)**

**Опыт:**

* Знание мандатов, механизмов, политики и руководящих принципов, касающихся экологии, землепользования, агрономии, изменения климата, управления природными ресурсами, характерных для Таджикистана; **(Критерия Б)**
* Понимание государственных систем и механизмов реализации грантовых проектов; **(Критерия С)**
* Не менее пяти лет соответствующего опыта работы в области ботаники и геоботаники; **(Критерия D)**
* Профессиональный опыт содействия и развития механизмов межведомственной координации, а также глубокие знания и опыт, специфичные для ботаники и геоботаники; **(Критерия Е)**
* Практический опыт разработки, мониторинга и оценки проектов развития, а также связи с международными организациями и национальными правительственными министерствами и ведомствами; Опыт анализа воздействия проектов, мониторинга и оценки, а также отчетности; **(Критерия F)**
* Отличное знание русского и таджикского языка, знание английского языка является преимуществом. **(Критерия G)**

**Ключевые компетенции**

*Функциональные компетенции:*

* Профессионализм;
* Коммуникация;
* Командная работа;
* Ответственность.

*Корпоративные компетенции:*

* Государственные стандарты;
* Продвигает видение, миссию и стратегические цели государства;
* Проявляет культурную, гендерную, религиозную, расовую, национальную и возрастную чувствительность и адаптивность;
* Относится ко всем людям справедливо, без фаворитизма;
* Строит прочные отношения с клиентами, заинтересованными сторонами, различными агентствами и министерствами, фокусируется на влиянии и результате для клиента и положительно реагирует на критические отзывы; ориентированный на консенсус.
1. **ПЛАТЕЖИ И ОТЧЕТНОСТЬ**

Платежи основаны на результатах, то есть по факту оказания услуг, указанных в данном Техническом задании (ТЗ), которые способствовали достижению общих результатов проекта, как указано выше в разделе «Ожидаемые результаты и сроки».

* 15% - при успешном выполнении Результата 1.
* 15% - при успешном выполнении Результата 2.
* 15% - при успешном выполнении Результата 3.
* 15% - при успешном выполнении Результата 4.
* 20% - при успешном выполнении Результата 5.
* 20% - при успешном выполнении Результата 6.

Ожидается, что в ходе выполнения задания консультант проведет 10% своего рабочего времени в поездках по проектным территориям. Даты этих поездок будут согласованы между консультантом и НЦББ.

1. **ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДСТАВЛЕНИЮ**

|  |
| --- |
| Заинтересованные индивидуальные консультанты должны предоставить следующие документы/информацию для подтверждения своей квалификации:1. **Письмо-подтверждение интереса и доступности** по образцу, предоставленному НЦББ.
2. **Резюме**
3. **Краткое описание подхода к работе/техническое предложение**, объясняющее, почему человек считает себя наиболее подходящим для выполнения задания, а также предлагаемая методология подхода и выполнения задания; (максимум 1 страница)

**Финансовое предложение/письмо оферента** , в котором указана комплексная фиксированная общая стоимость контракта и все другие расходы, связанные с поездками (например, авиабилеты, суточные и т. д.), подтвержденное разбивкой затрат согласно шаблону, приложенному к [письму-подтверждению. шаблон интереса](https://popp.undp.org/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=/UNDP_POPP_DOCUMENT_LIBRARY/Public/PSU_%20Individual%20Contract_Offerors%20Letter%20to%20UNDP%20Confirming%20Interest%20and%20Availability.docx&action=default) .***Технические и финансовые предложения должны быть представлены в отдельных запечатанных конвертах.*****Поездки*** Оплата транспортных расходов, включая билеты, проживание и терминальные расходы, должна быть согласована между соответствующим подразделением и индивидуальным консультантом до поездки и будет возмещена.
* Все соответствующие путевые расходы будут покрыты и возмещены в соответствии с правилами и положениями НЦББ после подачи формы заявления и подтверждающих документов.

Примечание: Все расходы, связанные с посещением объектов проекта и командировочными расходами, будут оплачены проектом. |

1. **ОЦЕНКА**

Индивидуальные консультанты будут оцениваться на основе методологии кумулятивного анализа.только в процессе кабинетной проверки.Контракт присуждается индивидуальному консультанту, чье предложение было оценено как отвечающее/соответствующее/приемлемое и получившее наивысший балл из следующих взвешенных технических и финансовых критериев:

\* Оценка технического предложения – 70%.

\* Оценка финансового предложения – 30%.

Критерии оценки предложений: будут оцениваться только те заявки, которые отвечают требованиям и соответствуют требованиям. Предложения будут оцениваться в соответствии с методом комбинированного подсчета баллов, при котором образование и опыт выполнения аналогичных заданий будут иметь вес 70 % (технические), а ценовое предложение — 30 % (финансовые) от общего балла. Контракт будет присужден заявителю, получившему наивысший совокупный балл и принявшему Общие положения и условия НЦББ.

|  |  |
| --- | --- |
| **Технический** | **Баллы** |
| **1** | * Высшее образование в сфере экологии, биологических наук (ботаники, геоботаники) или аналогичных отраслей. **(Критерия А) *(8 баллов за аспирантуру, 2 балла за дополнительную степень или специализацию)***
 | Макс 10 |
| **2** | * Знание мандатов, механизмов, политики и руководящих принципов, касающихся экологии, землепользования, агрономии, изменения климата, управления природными ресурсами, характерных для Таджикистана; **(Критерия Б)**
 | Макс 5 |
| **3** | * Понимание государственных систем и механизмов реализации грантовых проектов; **(Критерия С)**
 | Макс 5 |
| **4** | * Не менее пяти лет соответствующего опыта работы в области ботаники и геоботаники; **(Критерия D)** ***(16 баллов за 5 лет опыта, 4 балла за каждый дополнительный год, до 20 баллов)***
 | Макс 20 |
| **5** | * Профессиональный опыт содействия и развития механизмов межведомственной координации, а также глубокие знания и опыт, специфичные для ботаники и геоботаники; **(Критерия Е) *(5 баллов за опыт (ботаника, геоботаника), всего 10 баллов)***
 | Макс 10  |
| **6** | * Практический опыт разработки, мониторинга и оценки проектов развития, а также связи с международными организациями и национальными правительственными министерствами и ведомствами; Опыт анализа воздействия проектов, мониторинга и оценки, а также отчетности; **(Критерия F) *(5 баллов за опыт (работа с международными организациями и национальными государственными министерствами и ведомствами), всего 10 баллов)***
 | Макс 10 |
| **7** | * Отличное знание русского и таджикского языка, знание английского языка является преимуществом. **(Критерия G) *(5 баллов за таджикский язык и 5 баллов за русский язык)***
 | Макс 10 |
| **Всего технических**  | **Макс 70 баллов** **Мин 49 баллов** |
| Только кандидаты, набравшие минимум 49 баллов по техническому предложению, будут рассматриваться для финансовой оценки. Заявки от кандидатов женщин приветствуется. |

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАТРАТ**

**ФИНАНСОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

1. **Разбивка стоимости по компонентам:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Компоненты затрат** | **Стоимость единицы (в сомони)** | **Количество** | **Общая ставка за срок действия контракта (в сомони)** |
| 1. **Затраты на персонал**
 |  |  |  |
| Профессиональные гонорары (в месяц) |  |  |  |
| Р[асходоы на оплату связи](https://context.reverso.net/%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B2%D0%BE%D0%B4/%D1%80%D1%83%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9-%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%BB%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9/%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%85%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2%2B%D0%BD%D0%B0%2B%D0%BE%D0%BF%D0%BB%D0%B0%D1%82%D1%83%2B%D1%81%D0%B2%D1%8F%D0%B7%D0%B8) |  |  |  |
| Транспортные расходы |  |  |  |
| Проживание |  |  |  |
| Суточные |  |  |  |
| Другое (пожалуйста, укажите) |  |  |  |
| **Общее** |  |  |  |

1. **Разбивка стоимости по результатам\***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты***[перечислить их, как указано в ТЗ]* | **Процент от общей стоимости (вес к оплате)** | **Количество** |
| **Результат 1:**  |  |  |
| **Результат 2:**  |  |  |
| **Результат 3:** |  |  |
| **Результат 4:** |  |  |
| …. |  |  |
| Общий | 100% |  |

*\*Основа для платежных траншей*