



ЗАПРОС НА ПОДАЧУ ПРЕДЛОЖЕНИЯ (ЗП)

00091328, Проект ПРООН-ГЭФ «Устойчивые города для низкоуглеродного развития» (NAMA)	ДАТА: 19.07.2021
	Номер и название конкурса: RFP-2021-021
	Оценка результатов пилотных низкоуглеродных проектов

Уважаемый г-н / г-жа:

Просим Вас представить свое Предложение на услуги юридического лица по оценке результатов пилотных низкоуглеродных проектов

При подготовке Предложения используйте, пожалуйста, форму Приложения 2а (техническое предложение) и Приложения 2б (финансовое предложение).

Ваше предложение, состоящее из **технической и финансовой частей (финансовое предложение должно быть защищено паролем)**, должно быть представлено не позднее 16:00 (по времени г. Нур-Султан) 2 августа 2021 года по электронной почте на procurement.kz@undp.org

Ваше предложение должно быть представлено на английском¹ и русском языках с указанием номера конкурса и быть действительным в течение минимального периода 90 дней.

При подготовке Предложения Вы несете ответственность за то, чтобы заявка достигла адресата в указанные сроки. Предложения, полученные ПРООН после указанного выше срока по любой причине, не будут рассматриваться.

Предлагаемые услуги будут рассмотрены и оценены на основе их полноты и соответствия требованиям Запроса на Предложения, а также соответствия требованиям всех других приложений, содержащих подробные требования ПРООН.

Контракт будет присужден авторам того Предложения, которое наиболее соответствует всем требованиям Запроса, удовлетворяет всем критериям оценки и предлагает наиболее выгодное соотношение цены и качества услуг. Любое Предложение, которое не отвечает изложенным требованиям, будет отклонено.

Любое расхождение между ценой за единицу и совокупной ценой будет перерасчитано со стороны ПРООН, при этом приоритетной является цена за единицу, на основании которой будет исправлена совокупная цена. Если поставщик услуг не согласен с окончательной стоимостью, полученной в результате перерасчета и исправлений арифметических ошибок со стороны ПРООН, то его Предложение будет отклонено.

После получения ПРООН Предложения, не принимаются никакие изменения совокупной

¹ Требуемая информация в Приложении 2а (профиль компании, опыт работы (экспертиза), Методология и ключевой персонал) должна быть представлена на английском языке; остальная информация, документы могут быть представлены на русском языке.

цены, возможные в результате роста цен, инфляции, колебаний валютных курсов, или любых других рыночных факторов. На момент подписания контракта или заказа на закупку, ПРООН оставляет за собой право изменять (увеличивать или уменьшать) объем услуг или товаров до максимум двадцати пяти процентов (25%) от общего предложения, без каких-либо изменений цены за единицу или других условий и положений.

На любой контракт или заказ на закупку, выданный по данному Запросу на подачу предложений, распространяется действие Общих условий и положений контракта, прилагаемых к настоящему документу. Сам факт подачи Предложения предполагает, что поставщик услуг безусловно принимает Общие условия и положения ПРООН, содержащиеся в Приложении 3.

Обратите, пожалуйста, внимание на то, что независимо от результатов или порядка проведения процесса отбора, ПРООН не несет обязательств по принятию любого Предложения, выдаче контракта или заказа на закупку, а также не несет ответственности за любые расходы, связанные с подготовкой и представлением Предложения поставщиками услуг.

Процедура опротестования для поставщиков ПРООН предназначена для предоставления возможности обжалования результатов конкурса лицам или фирмам, которые не получили контракт или заказ на закупку в процессе проведения тендера на предоставление услуг. В случае, если Вы считаете, что с Вами поступили несправедливо, Вы можете найти подробную информацию о процедурах опротестования на сайте: <https://www.undp.org/procurement/business/protest-and-sanctions>

ПРООН призывает каждого потенциального поставщика услуг к предотвращению возможного конфликта интересов путем предоставления ПРООН информации о том, были ли Вы, любой из Ваших партнеров или сотрудников причастны к подготовке требований данного Запроса, его проекта, сметы расходов и другой информации, содержащейся в Запросе на Предложение. ПРООН придерживается политики абсолютного неприятия случаев мошенничества и других запрещенных видов деятельности и выражает свою приверженность делу предотвращения, выявления и расследования всех подобных актов и случаев в отношении ПРООН, а также третьих сторон, участвующих в деятельности ПРООН. ПРООН надеется, что ее поставщики будут придерживаться Кодекса поведения поставщика ООН, информация о котором доступна на сайте: https://www.un.org/Depts/ptd/sites/www.un.org.Depts.ptd/files/files/attachment/page/pdf/unscc/conduct_english.pdf.

Благодарим Вас и с нетерпением ждем Ваших предложений.

Подпись: *Zhanat Tileumuratova*

Жанат Тилеумуратова
Начальник отдела закупок

12-ju1-2021

Подпись: *Yakup Beris*

Якуп Бериш
Постоянный Представитель
ПРООН в Казахстане

14-ju1-2021

Mermyet Bolyssayeva

Irina Goryunova

Описание требований

Контекст требования	00091328, Проект ПРООН-ГЭФ «Устойчивые города для низкоуглеродного развития» (НАМА)
Исполнительный партнер ПРООН	Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан
Краткое описание требуемых услуг	Поставщик услуг организует и проведет необходимую оценку энергетической эффективности и эксплуатационных характеристик этого проекта. Оценка должна определять степень достижения целевого сокращения выбросов парниковых газов (в тоннах эквивалента CO ₂) и фактические объемы экономии электрической и / или тепловой энергии, которые были реализованы с помощью МФП низкоуглеродных проектов.
Перечень и описание ожидаемых результатов	Подробная информация по ожидаемым результатам представлена в Техническом Задании (Приложение 3)
Лицо, которое контролирует работу/исполнение контракта со стороны Поставщика услуг	Менеджер проекта ПРООН-ГЭФ, международный главный технический советник (ICTA) и эксперт проекта по низкоуглеродному финансированию
Частота отчетности	В соответствии с Техническим заданием
Требования отчетности о ходе работ	В соответствии с Техническим заданием
Место выполнения работ	По месту нахождения Поставщика услуг с выездами в пилотные регионы Республики Казахстан
Планируемая длительность работ	3 месяца
Планируемая дата начала	Август 2021 год
Крайний срок завершения	Октябрь 2021 год
Ожидаемые поездки	В соответствии с Техническим заданием
Особые условия по безопасности	В связи с пандемией COVID-19 Поставщик услуг обязуется предоставить своим сотрудникам все необходимые средства защиты и соблюдать все стандарты и рекомендации ВОЗ по выполнению работ во время эпидемии
График выполнения с разбивкой и указанием сроков всех видов работ	Требуется
Имена и резюме лиц, занимающихся предоставлением услуг	Требуется
Валюта предложения	Казахстанский тенге
НДС по финансовому предложению	Должно включать НДС, в случае если Поставщик услуг является плательщиком НДС, и другие применимые косвенные налоги
Срок действия предложения (с момента последнего дня предоставления)	90 дней В исключительных случаях ПРООН может просить кандидата о продлении срока действия Предложения, первоначально указанного в данном ЗП. В таком случае продление срока Предложения

<i>финансовых предложений)</i>	подтверждается в письменной форме, без внесения каких-либо изменений.			
Частичные котировки, коммерческие предложения	Не допускается			
Условия оплаты	Оплата будет производиться по графику ниже:			
	Результат	Доля	Срок	Условие осуществления оплаты
	Подробный начальный отчет с графиком работы согласован с ПРООН. <i>Форма завершения:</i> Технический отчет с графиком работы.	5%	1 неделя после заключения договора	В течение тридцати (30) дней с момента выполнения следующих условий: а) Письменный документ о приеме ПРООН (т.е. не просто квитанция об оплате) качества результатов; и б) Получение от Поставщика услуг счета к оплате.
	Завершенные посещения объектов проекта и предварительные отчеты об оценке эффективности каждого поддержанного проекта. <i>Форма завершения:</i> предварительные отчеты по каждому проекту.	50%	В течение 2 месяцев после заключения договора	
Проверенные отчеты об оценке выполнения проекта и финальный отчет. <i>Форма завершения:</i> Заключительный отчет об оценке для каждого проекта и окончательный отчет с заключениями и рекомендациями.	45%	В течение 1 месяца с момента приема результата 2		
Лицо (лица), ответственные за контроль/проверку/ утверждение результатов и оказанных услуг, и выдачу разрешения об оплате	Менеджер проекта ПРООН-ГЭФ и международный главный технический советник (ICTA)			
Вид Договора, который будет подписан	Договор на оказание Услуг формата ПРООН			
Критерии для заключения договора	Наивысшая совокупная оценка (на основе следующего удельного распределения значимости оценки): техническое предложение (70%) и финансовое предложение (30%); - Полное признание Общих условий и положений контрактов ПРООН (ОУПК). Это является обязательным критерием, который должен присутствовать независимо от характера требуемых услуг. <i>Отказ от принятия ОУПК может быть основанием для отклонения Предложения.</i>			
Критерии оценки Предложения	<u>Техническое предложение (70%)</u> ✓ Опыт фирмы (30%)			

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Методы, соответствие условиям и срокам Графика Выполнения [30%] ✓ Структура управления и квалификация ключевого персонала [40%] <p>Финансовое предложение (30%) Рассчитывается как отношение цены Предложения к самой низкой цене среди всех предложений, полученных ПРООН.</p>
ПРООН заключит контракт с:	✓ Одним и только одним Поставщиком услуг
Общие условия и положения контракта ²	<p>Любой заказ на закупку, выпущенный в результате данного тендера, автоматически предполагает полное принятие Общих Условий и Положений (GTC) для контрактов ПРООН.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ОБЩИЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ БАЗОВЫХ (НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫХ) ДОГОВОРОВ ДЛЯ ДОГОВОРОВ НА СУММУ МЕНЬШЕ 50 000 ДОЛЛ.США) <p>http://www.undp.org/content/undp/en/home/procurement/business/how-we-buy.html</p>
Приложения к ЗП ³	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Форма заявки представления Предложения (Приложение 2а и Приложение 2б) ✓ Подробное ТЗ (Приложение 3) ✓ Чеклист по документам для Поставщиком (Приложение 4)
Контактное лицо для информации (Только для письменных вопросов) ⁴	<p><i>Меруерт Бобысаева</i> <i>Специалист по закупкам</i> meruyert.bolysayeva@undp.org</p> <p>Любая задержка со стороны ПРООН не должна применяться в качестве основания для продления срока подачи, если ПРООН не решит, что такое продление необходимо и сообщит новые сроки.</p>
Предтендерная конференция по Skype	<p>Для заинтересованных участников 26 июля 2021 года в 16:00 (по времени г. Нур-Султана) будет проводиться предтендерная конференция по ZOOM. В случае заинтересованности в участии в предварительной встрече, необходимо отправить уведомление по участию на электронную почту procurement.kz@undp.org с копией zhanat.tileumuratova@undp.org не позднее 18:00 22 июля 2021 года.</p>
Крайний срок для подачи предложения	16:00 (время Нур-Султан) 2 августа 2021 г.

² Поставщики услуг предупреждены о том, что непринятие условий Общих положений и условий (GTC) может быть основанием для исключения из этого процесса закупок.

³ Если информация доступна в сети Интернет, то может быть указан только адрес URL.

⁴ Данное контактное лицо и адрес официально назначаются ПРООН. Если запросы отправляются другим лицам или по другим адресам, даже если они являются сотрудниками и адресами сотрудников ПРООН, ПРООН не обязана ни отвечать на подобные запросы, ни подтверждать, что запрос был получен.

<p>Процедура подачи электронного Предложения</p>	<p>ВАЖНО:</p> <p>Претенденты предоставляют свои конкурсные предложения по электронной почте procurement.kz@undp.org с обязательным указанием RFP-2021-021_UNDP-KAZ в теме письма.</p> <p>Техническая и финансовая части Предложения должны быть представлены отдельными файлами. Финансовое предложение (Приложение 2б) должно быть защищено паролем. Пароль к Финансовому предложению не должен предоставляться ПРООН до получения запроса от представителя ПРООН Меруерт Болысаевой.</p> <ul style="list-style-type: none">- Формат документов: только PDF-файлы;- В названиях файлов должно быть максимум до 60 символов латинского алфавита;- Высылаемые файлы не должны содержать вирусы и быть поврежденными; Архивирование документов RAR/ZIP не рекомендуется;- Максимальный размер файла для одной электронной передачи: до 20 МБ;- Обязательная для указания тема электронного письма: RFP-2021-021_UNDP-KAZ- Каждое из отдельных электронных сообщений должно иметь четкую маркировку, например “сообщение №. 1 из 5”, а финальное сообщение “сообщение №. 5 из 5”, в случае если Ваше предложение будет состоять из нескольких электронных сообщений;- Рекомендуется, чтобы все предложение было разбито на как можно меньшее число приложений.
--	---

ФОРМА ЗАЯВКИ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОСТАВЩИКА УСЛУГ⁵

(Эта форма должна быть предоставлена только на официальном бланке Поставщика услуг⁶)

[Вставить: Место].

[Вставить: Дата]

Кому: Жанат Тилеумуратовой
Координатору отдела закупок
ПРООН в Казахстане

Уважаемый г-н/ г-жа:

Мы, нижеподписавшиеся, настоящим предлагаем оказание ПРООН следующих услуг в соответствии с требованиями, определенными в RFP-2021-021 от 19.07.2021 г. и всех приложениях к нему, а также Общими условиями и положения контрактов ПРООН:

А. Квалификация Поставщика услуг

Поставщик услуг должен описать и объяснить, каким образом и почему он является лучшим кандидатом, удовлетворяющим требованиям ПРООН, указав следующее:

- a) Профиль – описание характера бизнеса, области знаний, лицензий, сертификатов, аккредитаций; не менее 3-х лет подтвержденного опыта в проверке парниковых газов и / или валидации / оценке результатов низкоуглеродных (приводящих к сокращению выбросов парниковых газов) проектов;*
- b) Юридические документы на ведение деятельности – Свидетельство о государственной регистрации компании; Устав компании (при наличии); Свидетельство плательщика НДС (при наличии);*
- c) Финансовая стабильность - Справка об отсутствии задолженности в налоговых органах; Финансовые отчеты за последние 2 года (2019 и 2020 гг.);*
- d) Опыт работы (экспертиза) – мин. 3 договора/проекта на оказание аналогичных услуг (опыт в проверке парниковых газов и / или валидации / оценке результатов низкоуглеродных (приводящих к сокращению выбросов парниковых газов)) с описанием целей контракта, продолжительности, указанием имени контактного лица;*
- e) Сертификаты и аккредитации – Аттестат аккредитации в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов;*
- f) Собственная письменная декларация, что компания не находится в списке Совета Безопасности ООН 1267/1989, списке Отдела закупок ООН или других списках дисквалификации ООН;*
- g) Не менее 2 (двух) рекомендательных писем от предыдущих Клиентов / Партнеров, с которыми заявитель сотрудничал в проекте, аналогичном задаче ТЗ, включая результаты сотрудничества и роль заявителя.*

В. Предлагаемые методы выполнения услуг

Поставщик услуг должен описать, каким образом он будет выполнять требования ЗП; с предоставлением подробного описания основных характеристик выполнения работ, осуществляемых механизмов отчетности и обеспечения качества, а также обоснования целесообразности предлагаемых методов в контексте местных условий и вида работы. Также Поставщику необходимо предоставить

⁵Это является Руководством для поставщика услуг в подготовке Предложения.

⁶ На официальном бланке необходимо указать контактные данные – адреса, адрес электронной почты, номера телефона и факса – в целях проверки.

план внедрения необходимых сервисов в формате графика Ганта;

С. Квалификация ключевого персонала

Поставщик услуг должен представить:

- a) Имена и квалификации ключевого персонала, который будет оказывать услуги, с указанием лидера команды и вспомогательного персонала;
- b) Резюме предполагаемых сотрудников и документы, подтверждающие квалификацию ключевых специалистов - дипломы, сертификаты и др.; и
- c) Письменное подтверждение от каждого сотрудника, что они доступны в течение всего срока договора.

[Имя и подпись уполномоченного лица Поставщика услуг]

[Должность]

[Дата]

D.

Предыдущий опыт предоставления аналогичных услуг:				
Имя контрактного лица или лица с кем ПРООН может связаться	Контактные детали клиента с указанием электронного адреса и телефона	Объем контракта	Период действия контракта	Вид осуществляемой деятельности

ФОРМА ЗАЯВКИ ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОСТАВЩИКА УСЛУГ⁷

(Эта форма должна быть предоставлена только на официальном бланке Поставщика услуг⁸)

[Вставить: Место].

[Вставить: Дата]

Кому: Жанат Тилеумуратовой
Координатору отдела закупок
ПРООН в Казахстане

Уважаемый г-н/ г-жа:

Мы, нижеподписавшиеся, настоящим предлагаем оказание ПРООН следующих услуг в соответствии с требованиями, определенными в RFP-2021-021 от 19.07.2021 г. и всех приложениях к нему, а также Общими условиями и положения контрактов ПРООН:

Е. Разбивка расходов по результатам выполнения работ*

	<i>Результаты</i>	<i>Процентная доля от общей цены</i>	<i>Цена (Общая сумма, включая всё)</i>
1	Подробный начальный отчет с графиком работы согласован с ПРООН. <i>Форма завершения:</i> Технический отчет с графиком работы.	5%	
2	Завершенные посещения объектов проекта и предварительные отчеты об оценке эффективности каждого поддержанного проекта. <i>Форма завершения:</i> предварительные отчеты по каждому проекту.	50%	
3	Проверенные отчеты об оценке выполнения проекта и финальный отчет. <i>Форма завершения:</i> Заключительный отчет об оценке для каждого проекта и окончательный отчет с заключениями и рекомендациями.	45%	
	Всего	100%	

* Данная разбивка будет служить основанием для выплаты траншей

Ф. Разбивка расходов по составляющим компонентам расходов *[только в качестве примера]:*

Описание деятельности	Оплата за единицу времени	Общая длительность услуг	Кол-во сотрудников	Общая ставка
I. Услуги персонала				
a. Руководитель проекта				
b. Эксперт 1				
c. Эксперт 2				

⁷Это является Руководством для поставщика услуг в подготовке Предложения.

⁸ На официальном бланке необходимо указать контактные данные – адреса, адрес электронной почты, номера телефона и факса – в целях проверки.

II. Командировочные расходы				
1. Стоимость проезда				
2. Суточное денежное довольствие				
3. Связь				
4. Иное				
III. Иные расходы, связанные с выполнением работ				

[Имя и подпись уполномоченного лица Поставщика услуг]

[Должность]

[Дата]

**Техническое задание
на услуги юридического лица по оценке результатов пилотных низкоуглеродных проектов**

Название и номер проекта:	00091328, Проект ПРООН-ГЭФ «Устойчивые города для низкоуглеродного развития» (НАМА)
Форма контракта:	Договор на оказание услуг (образец ПРООН)
Место работы:	По месту регистрации компании с выездами в пилотные регионы Республики Казахстан
Продолжительность услуг:	3 месяца с момента подписания контракта

ВВЕДЕНИЕ:

ПРООН и Правительство Республики Казахстан при финансовом участии ГЭФ поддерживают усилия Казахстана по снижению воздействия изменения климата на городской сектор страны. Это включает в себя разработку и тестирование различных условий и стимулов для реализации необходимых мер и, прежде всего, для повышения энергоэффективности в различных секторах экономики, таких как жилищное и коммунальное хозяйство, энергоснабжение, транспорт и отходы.

Проект ПРООН-ГЭФ «Устойчивые города для низкоуглеродного развития» направлен на поддержку Правительства Казахстана в разработке и реализации соответствующих национальных мер по смягчению последствий (НАМА) в городском секторе для достижения добровольных национальных целей по сокращению выбросов парниковых газов. Среди мер по смягчению последствий - инвестиции в энергоэффективную городскую инфраструктуру, наращивание потенциала, повышение осведомленности и техническая помощь. Ожидается, что все они будут способствовать достижению Казахстаном добровольных целей сокращения выбросов парниковых газов, наряду с улучшением городских услуг и качества жизни населения в городах и поселках страны. Более подробную информацию о проекте ПРООН-ГЭФ «Устойчивые города для низкоуглеродного развития» можно найти на веб-сайте www.sustainable.eep.kz

ОБОСНОВАНИЕ:

Компонент 3 проекта направлен на привлечение нового и дополнительного финансирования для городских НАМА со стороны банков, правительства и доноров. В проекте этому способствует продвижение и поощрение инвестиций частного сектора в энергоэффективную городскую инфраструктуру и, таким образом, смягчение последствий изменения климата за счет сокращения выбросов парниковых газов. Привлечение таких инвестиций осуществляется через специально созданный механизм финансовой поддержки (МФП), который был разработан и внедрен в партнерстве с АО «Фонд развития предпринимательства ДАМУ» и Министерством индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан. В рамках данного МФП проект ПРООН-ГЭФ через Фонд ДАМУ оказывает поддержку частным инвестициям в форме:

- а) субсидирования процентной ставки по коммерческому кредиту; и / или
- б) гарантирования части основного долга.

Фонд «ДАМУ» выступает в качестве финансового партнера в администрировании поддержки частных инвестиций в рамках МФП.

Для реализации указанного механизма в рамках проекта ПРООН-ГЭФ разработаны Правила оказания финансовой поддержки для реализации механизма стимулирования

инвестиций в энергоэффективность городской инфраструктуры Республики Казахстан (правила можно найти по ссылке -<http://sustainable.eep.kz/support-esko/rules-support/>). Проекты поддерживаются на конкурсной основе, для чего в рамках проекта ПРООН-ГЭФ была разработана и протестирована подробная методология оценки городских проектов (заявок) в области ЭЭ / ВИЭ, представленных на конкурс.

В рамках проекта ПРООН-ГЭФ для оценки результатов поддержанных реализованных пилотных проектов были разработаны протоколы проверки результатов снижения выбросов парниковых газов (MRV) для основных типов проектов, реализуемых при финансовой поддержке ПРООН-ГЭФ. Эти типы проектов включают в себя: энергоэффективное уличное освещение, повышение энергоэффективности котельных, водонасосных станций, энергоэффективные здания (сооружения), небольшие проекты по производству энергии на основе возобновляемых источников энергии (мыльные ВИЭ). Протоколы представляют собой процедуру и правила для оценки сокращения потребления тепловой и электрической энергии проектами, поддерживаемыми МФП, величины сокращения коммунальных затрат на эти услуги, а также расчета суммы сокращения выбросов парниковых газов на основе международно-признанных методик.

По состоянию сегодня проект ПРООН-ГЭФ оказал финансовую поддержку 36 проектам, которые реализуются в различных регионах Казахстана. Ожидается, что проекты приведут к экономии энергии (и соответствующему сокращению выбросов парниковых газов) за счет улучшения систем уличного и внутреннего освещения, котельных и насосных установок, обновления существующих систем отопления и ограждающих конструкций зданий; а также от установленных небольших энергетических систем на основе возобновляемых источников энергии (малых ВИЭ) для снижения энергопотребления в зданиях.

Исходя из вышеизложенного, проекту ПРООН-ГЭФ требуются услуги инженерной или энергетической консалтинговой компании (Поставщика услуг) для оценки эффективности реализованных низкоуглеродных проектов на основе применения разработанных протоколов проверки (MRV)⁹, которые будут использоваться для технических задач, связанных с этим техническим заданием. Оценка также должна включать оценку и документирование реализации других материальных и нематериальных выгод, которых ожидали владельцы низкоуглеродных проектов, которые также могут побудить их инвестировать и реализовывать свои соответствующие проекты.

ЦЕЛЬ:

Предполагается, что Поставщик услуг организует и проведет необходимую оценку энергетической эффективности и эксплуатационных характеристик этого проекта. Оценка должна определять степень достижения целевого сокращения выбросов парниковых газов (в тоннах эквивалента CO₂) и фактические объемы экономии электрической и / или тепловой энергии, которые были реализованы с помощью МФП низкоуглеродных проектов.

ОБЪЕМ РАБОТ:

Оценить эксплуатационные и энергетические показатели низкоуглеродных проектов, поддержанных МФП.

Подготовка и сдача отчета об исполнении каждого из поддержанных низкоуглеродных проектов (всего 36 проектов¹⁰).

Оценка должна включать:

- Посещение каждого проекта для сбора информации от хозяина/владельца проекта, исполнителя и бенефициаров, а также подготовка фотоотчета по каждому пилотному проекту для каждого посещения объекта.

⁹ Разработанные MRV доступны по запросу.

¹⁰ Список проектов приведен в Приложении 1.

- Подготовка отчета об оценке эффективности для каждого проекта, который должен включать:
 - Выводы относительно реализации проекта (установка, эксплуатация и обслуживание), включая факторы, которые могли повлиять на производительность.
 - Анализ собранных данных и результатов, в частности, оценка фактической экономии энергии и достигнутого сокращения выбросов парниковых газов, а также общих экономических показателей. Это также включает анализ того, будет ли достигнута ожидаемая или целевая экономия энергии, сокращение выбросов парниковых газов и экономические показатели (например, экономия затрат на коммунальные услуги и простой период окупаемости проекта).
 - Заключение о соответствии поддержанного проекта достижению его целей по сокращению потребления энергии (или замене потребления энергии на возобновляемые источники энергии) и сокращению выбросов парниковых газов.
 - Информация о других ощутимых социально-экономических и экологических преимуществах, полученных в результате реализации каждого низкоуглеродного проекта, поддержанного МФП.
- Подготовка актуальной информации для мониторинга по каждому пилотному проекту в формах, установленных Правилами¹¹.
- Подготовка материалов для инфографики для каждого пилотного проекта по согласованной с ПРООН форме.
- Подготовка итогового отчета, который должен включать:
 - Общую сумму экономии энергии по 36 поддержанным проектам и прогноз потенциальной экономии энергии в городских энергетических (где возможно) секторах конечного потребления, которые были охвачены на основе результатов этих проектов.
 - Общий объем сокращенных и предотвращенных выбросов парниковых газов от реализованных низкоуглеродных проектов; стоимость единицы снижения выбросов (the unit abatement cost (UAC)), то есть стоимость уменьшенной тонны выбросов парниковых газов для каждого проекта (в целом и для каждого проекта, возможно, классифицированных как максимальные, минимальные, средние и медианные значения UAC; другие экологические эффекты и возможные дополнительные эффекты, для снижения выбросов парниковых газов, связанные с реализацией 36 проектов;
 - Рекомендации по повышению эффективности, воспроизводимости, масштабируемости и другим долгосрочным последствиям МФП для оказания помощи в финансировании и реализации низкоуглеродных проектов по снижению энергопотребления и выбросов парниковых газов в городских районах Казахстана.

ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ:

№ п/п	ПОЛУЧЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ	ОЖИДАЕМЫЕ ДАТЫ	КООРДИНАЦИЯ И УТВЕРЖДЕНИЕ	ОПЛАТА
----------	-----------------------	-------------------	------------------------------	--------

¹¹ См. «Правила оказания финансовой поддержки для реализации механизма стимулирования инвестиций в энергоэффективность городской инфраструктуры Республики Казахстан в рамках Совместного проекта Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан и США. Программа развития наций «Устойчивые города для низкоуглеродного развития в Казахстане» - http://устойчивый.eep.kz/upload/Pravila_PROON_new.pdf

1	Подробный начальный отчет с графиком работы согласован с ПРООН. Форма завершения: Технический отчет с графиком работы.	1 неделя после заключения договора	Менеджер проекта NAMA и ICTA	5%
2	Завершенные посещения объектов проекта и предварительные отчеты об оценке эффективности каждого поддержанного проекта. Форма завершения: предварительные отчеты по каждому проекту.	В течение 2 месяцев после заключения договора	Менеджер проекта NAMA и ICTA	50%
3	Проверенные отчеты об оценке выполнения проекта и финальный отчет. Форма завершения: Заключительный отчет об оценке для каждого проекта и окончательный отчет с заключениями и рекомендациями.	В течение 1 месяца с момента приема результата 2	Менеджер проекта NAMA и ICTA	45%

НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ:

При выполнении Поставщиком услуг (для всех видов услуг ПРООН) необходимо обеспечить полную сохранность полученных материалов.

Поставщик услуг несет полную ответственность за точность и законность предоставленной информации, а также за своевременное предоставление результатов выполненных работ и отчетов.

Поставщик услуг не имеет права распространять, передавать материалы, отчеты, собранные и подготовленные в рамках настоящего Технического задания, без разрешения ПРООН.

В процессе работы Поставщик услуг будет самостоятельно проводить консультационные и презентационные встречи по мере необходимости на каждом этапе работы.

В ходе работы поставщик услуг подотчетен менеджеру проекта ПРООН-ГЭФ, международному главному техническому советнику (ICTA) и эксперту проекта по низкоуглеродному финансированию. Все действия, связанные с выполнением этой работы, должны быть согласованы с указанными членами команды проекта.

Услуги должны выполняться надлежащим образом и в срок, в соответствии с требованиями контракта и настоящего технического задания. В случае некачественной работы Поставщика услуг ПРООН оставляет за собой право расторгнуть договор в одностороннем порядке.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ПОДОТЧЕТНОСТЬ:

Поставщик услуг несет полную ответственность за точность и законность предоставленной информации, а также за своевременное предоставление отчетов. В частности, Поставщик услуг должен:

- Координировать действия с менеджером проекта ПРООН-ГЭФ.
- Сотрудничать с экспертами команды проекта (например, ICTA и др.). Обеспечить

безоговорочное выполнение требований, предусмотренных Договором и Техническим заданием.

СПЕЦИАЛЬНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ:

- Отчеты необходимо подавать в электронном виде на русском языке в формате Word, шрифт: Calibri, размер 12.
- Срок оказания услуги - 3 месяца с момента подписания договора.
- Оплата оказанных услуг производится тремя траншами после удовлетворительного выполнения каждого результата настоящего Технического задания и утверждения ПРООН, а также после представления акта выполнения работ и счета-фактуры.

Место работы:

Место работы - место регистрации компании. Ожидается, что Поставщик услуг выполнит 10 поездок в рамках этого задания. Для оценки эффективности проекта они предназначены в следующие регионы Республики Казахстан:

1. Акмолинская область (пос. Зеренда)
2. Город Актобе
3. Город Алматы
4. Карагандинская область (города Караганда и Темиртау)
5. Костанайская область (города Костанай, Рудный, пос. Федоровка)
6. Кызылординская область (пос. Шиели)
7. Северо-Казахстанская область (город Петропавловск, пос. Булаево, Сергеевка, Мамлютка, Советское, Смирново, Киялы)
8. Город Тараз
9. Город Нур-Султан
10. Туркестанская область (пос. Сузак)

Количество дней для полевых работ должно быть указано Поставщиком услуг в заявке. Последовательность выездов на места будет уточнена при подписании контракта, регионы останутся неизменными.

Важно!!! В связи с пандемией COVID-19 Поставщик услуг обязуется предоставить своим сотрудникам все необходимые средства защиты и соблюдать все стандарты и рекомендации ВОЗ по выполнению работ во время эпидемии. Поставщик услуг несет ответственность за надлежащее и своевременное обеспечение своих сотрудников, участвующих в настоящем Техническом задании, всеми необходимыми средствами индивидуальной защиты в соответствии с текущими рекомендациями ВОЗ (маски, перчатки, дезинфицирующие средства, прохождение теста на COVID-19 (при необходимости) на весь срок исполнения договора.

ТРЕБОВАНИЯ К АЛИФИКАЦИИ ДЛЯ ЗАЯВИТЕЛЯ:

Поставщиком услуг может быть компания / организация, должным образом зарегистрированная в Республике Казахстан и отвечающая следующим требованиям:

1. Быть платежеспособным, не подлежать ликвидации, на его имущество не должен налагаться арест, его финансово-хозяйственная деятельность не должна приостанавливаться в соответствии с законодательством (подтверждается справками об отсутствии задолженности в обслуживаемых банках и налоговых органах; финансовая отчетность за последние 2 года (2019-2020 гг.));
2. Аккредитация в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов;

3. Наличие не менее 3-х лет подтвержденного опыта в проверке парниковых газов и / или валидации / оценке результатов низкоуглеродных (приводящих к сокращению выбросов парниковых газов) проектов;
4. Отзывы и рекомендации предыдущих клиентов о подобных услугах.

У Поставщика услуг должны быть сотрудники со следующими специализациями (с предоставлением подробного резюме, дипломов и других документов, подтверждающих опыт и квалификацию).

Руководитель проекта:

- Высшее техническое образование (инженерные и прикладные науки);
- Не менее 5 лет опыта работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан: опыт проверки и / или валидации в области парниковых газов / оценка результатов низкоуглеродных проектов (расчеты количества сокращение выбросов парниковых газов);
- Отличные навыки презентации и отчетности;
- Наличие сертификата об окончании тренингов ICAP (International Carbon Action Partnership) является преимуществом.

Эксперт 1:

- Высшее образование в области технических наук (инженерные и прикладные науки);
- Опыт работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан не менее 3 лет;
- Навыки расчета энергопотребления и оценки технико-экономических показателей низкоуглеродных инициатив (энергоэффективность, возобновляемые источники энергии);
- Знание методической, нормативной и другой руководящей документации по регулированию выбросов парниковых газов в Республике Казахстан;
- Хорошие навыки работы с компьютером (Word, Excel, PowerPoint и другие программные продукты).

Эксперт 2:

- Высшее образование в области экономики, права и / или аналогичных дисциплин;
- Минимум 3 года опыта работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан;
- Навыки статистической обработки экологической и экономической информации;
- Навыки экономического анализа: оценка экономической эффективности проектов, смета расходов, в т.ч. стоимость единицы продукции, в случае низкоуглеродных проектов - стоимость единицы сокращения выбросов парниковых газов;
- Хорошие навыки работы с компьютером (Word, Excel, PowerPoint и другие программные продукты).

КРИТЕРИИ ДЛЯ ОЦЕНКИ:

- Наивысший совокупный балл (основанный на следующем конкретном распределении значимости баллов: техническое предложение (70%) и финансовое предложение (30%):

➤ **Техническое предложение (70%, 700 баллов)**

- ✓ Опыт компании [30%]
- ✓ Методы, соблюдение условий График реализации [30%]

✓ Структура управления и квалификация ключевого персонала [40%]

Резюме форм оценки технических предложений		Вес оценки	Макс баллы
1.	Экспертная оценка компании / организации	30%	210
2.	Предлагаемая методология, стратегия и план реализации	30%	210
3.	Организационная структура и ключевой персонал	40%	280
ОБЩЕЕ:			700

Оценка Технического предложения		Макс баллы
Экспертная оценка компании / организации		
1.1	<ul style="list-style-type: none"> Аккредитация в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов: <i>наличие сертификата - 100 баллов</i> <i>отсутствие - 0 баллов</i> Не менее 3 лет опыта в проверке и / или валидации в области парниковых газов / оценке результатов низкоуглеродных (ведущих к сокращению выбросов парниковых газов) проектов: <i>Менее 3 лет - 0 баллов;</i> <i>3 года - 70 баллов;</i> <i>4-6 лет - 80 баллов;</i> <i>7 лет и старше - 100 баллов.</i> Отзывы и рекомендации предыдущих клиентов по аналогичным услугам. 	100
		100
		10
ОБЩЕЕ:		210
Предлагаемая методология, стратегия и план реализации		
2.1	Понимание сути, методологии и ожидаемых результатов проекта соответствует техническому заданию и отражено в предложении.	140
2.2	График работы (должен включать состав команды и распределение обязанностей)	70
ОБЩЕЕ:		210
Квалификация ключевого персонала		
3.1	Руководитель проекта	
	Высшее техническое образование (инженерные и прикладные науки): <i>высшее образование -18 баллов;</i> <i>степень магистра и выше - 25 баллов.</i>	25
	Не менее 5 лет опыта работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан: опыт верификации и / или валидации в области парниковых газов / оценки результатов	55

	низкоуглеродных проектов (расчеты объема сокращения выбросов парниковых газов): <i>до 5 лет - 0 баллов;</i> <i>5 лет -39 баллов;</i> <i>6-7 лет - 44 балла;</i> <i>8 лет и старше - 55 баллов</i>	
	Доступность сертификат об окончании тренингов ICAP (International Carbon Action Partnership): <i>наличие - 20 баллов;</i> <i>отсутствие - 0 баллов.</i>	20
	ОБЩЕЕ:	100
3,2	Эксперт-1	
	Высшее образование в области технических наук (инженерные и прикладные науки): <i>высшее образование -16 баллов;</i> <i>Магистр и выше - 23 балла</i>	23
	Не менее 3 лет опыта работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан: <i>Менее 3 лет - 0 баллов;</i> <i>3 года -32 балла;</i> <i>четыре-пять лет - 36 баллов;</i> <i>6 лет и старше - 45 баллов</i>	45
	Навыки расчета энергопотребления и оценки технических решений по энергоэффективности: <i>наличие - 11 баллов;</i> <i>отсутствие - 0 баллов.</i>	11
	Знание методической, нормативной и иной методической документации по регулированию выбросов парниковых газов в Республике Казахстан: <i>наличие - 11 баллов;</i> <i>отсутствие - 0 баллов</i>	11
	ОБЩЕЕ:	90
3.3	Эксперт-2	
	Высшее образование в области экономики, права и / или аналогичных дисциплин: <i>высшее образование –16 баллов;</i> <i>Магистр и выше - 23 балла.</i>	23
	Не менее 3 лет опыта работы в системе регулирования выбросов парниковых газов в Республике Казахстан: <i>менее 3 лет - 0 баллов;</i> <i>3 года -32 балла;</i> <i>4–5 лет - 36 баллов;</i> <i>6 лет и старше - 45 баллов</i>	45

	Навыки статистической обработки эколого-экономической информации: <i>наличие - 11 баллов;</i> <i>отсутствие - 0 баллов.</i>	11
	Навыки экономического анализа: оценка экономической эффективности проектов, смета расходов, в т.ч. стоимость единицы продукции, в случае низкоуглеродных проектов - стоимость единицы сокращения выбросов парниковых газов: <i>наличие - 11 баллов;</i> <i>отсутствие - 0 баллов.</i>	11
	ОБЩЕЕ:	90
ОБЩЕЕ		280

Финансовое предложение (30%, 300 баллов)

Самая низкая ставка / оценочная ставка * 300 баллов.

НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ:

- Заполненная и подписанная форма заявки на предоставление услуг (Приложение 2а и Приложение 2b);
- Юридические документы для ведения деятельности - учредительные документы:
 - Свидетельство о государственной регистрации компании;
 - Устав компании (при наличии);
 - Свидетельство плательщика НДС (при наличии);
 - Справка об отсутствии задолженности в налоговых органах;
 - Финансовые отчеты за последние 2 года (2019 и 2020 гг.);
- Аккредитация в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов - Аттестат аккредитации в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов;
- Информация о компании / профиле компании с указанием перечня проектов / контрактов (мин. 3 договора на оказание аналогичных услуг), подтверждающая мин. 3 года подтвержденного опыта в проверке парниковых газов и / или валидации / оценке результатов низкоуглеродных (приводящих к сокращению выбросов парниковых газов) проектов (максимум 5-7 страниц);
- Письменное заявление о том, что компания не включена в Список Совета Безопасности ООН 1267/1989, Список Отдела закупок ООН или Другой дисквалификационный список ООН;
- Методология, стратегия и план внедрения необходимых сервисов в формате графики Ганта;
- Подробные резюме и документы, подтверждающие квалификацию ключевых специалистов - дипломы, сертификаты и др.;
- Не менее 2 (двух) рекомендательных писем от предыдущих Клиентов / Партнеров, с которыми заявитель сотрудничал в проекте, аналогичном задаче ТЗ, включая результаты сотрудничества и роль заявителя.

Приложение 1 к Техническому Заданию - Список проектов для проведения оценки

№	Область	Населенный пункт	Количество объектов	Количество проектов	Технологии
1	Акмолинская область	Зеренда	1	3	1. Перевод котельной с угля на газ; 2. Использование солнечных коллекторов вместо электрического отопления; 3. Использование солнечных батарей для освещения;
2		Нур-Султан	7	1	1. Применение светодиодов для внутреннего и наружного освещения;
			15	1	1. Применение технологии ЭЭ для регулирования теплоснабжения;
			20	1	1. Применение светодиодов для внутреннего и наружного освещения;
3	Актыбинская область	Актобе	1	1	1. Применение технологии ЭЭ для регулирования теплоснабжения;
4	Алматинская область	Г.Алматы	1	3	1. Применение светодиодов для внутреннего освещения; 2. Применение энергоэффективного освещения взлетно-посадочной полосы №1; 3. Применение энергоэффективного освещения взлетно-посадочной полосы №2;
5	Карагандинская область	Караганда	1	2	1. Модернизация котельной. 2. Модернизация котельной.
6		Темиртау	1	1	1. Применение технологии ЭЭ для регулирования теплоснабжения;

7	Костанайская обл.	Костанай	1	1	1. Применение технологии ЭЭ для регулирования теплоснабжения;
			1	1	1. Комплексный проект применения технологий утепления зданий и регулирования теплоснабжения;
8	Костанайская обл.	Рудный	1	1	1. Применение светодиодов для внутреннего и наружного освещения;
9		Федоровка	1	1	1. Применение светодиодов для наружного освещения;
10	Кызылординская область	Шиели	9	9	1-9. Перевод котельных с угля и дизельного топлива на газ;
11	Северо-Казахстанская область	Петропавловск	1	1	1. Перевод котельной с угля на биомассу.
12		Булаево	1	1	1. Перевод котельной с угля на биомассу.
13		Сергеевка	1	1	1. Перевод котельной с угля на биомассу.
14		Мамлютка	1	1	1. Модернизация котельной.
15		Советский	1	1	1. Модернизация котельной.
16		Смирново	1	1	1. Модернизация котельной.
17		Киялы	1	1	1. Модернизация котельной.
18	Жамбылская обл.	Город Тараз	2	2	1. Комплексный проект применения технологий утепления зданий 2. Комплексный проект применения технологий утепления зданий.
19	Туркестанская область	Сузак	1	1	1. Применение светодиодов для наружного освещения;
Общее:			78	36	

ПРОВЕРОЧНЫЙ ЛИСТ ПОСТАВЩИКА

СПИСОК ТРЕБУЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ПОДАЧИ НА КОНКУРС RFP-2021-021

№	Наименование документа	Комментарии	Да, предоставили
1	Приложение 2а: Должным образом заполненная и подписанная Форма заявки для представления технического предложения поставщика услуг		<input type="checkbox"/>
2	Приложение 2б: Должным образом заполненная, подписанная и защищенная паролем Форма заявки для представления финансового предложения поставщика услуг	должно быть защищено паролем	<input type="checkbox"/>
3	Копия* Свидетельства о государственной регистрации / перерегистрации Компании		<input type="checkbox"/>
4	Копия Устава Компании (если применимо)		<input type="checkbox"/>
5	Копия Свидетельства о постановке на учет НДС (если применимо)		<input type="checkbox"/>
6	Справка об отсутствии задолженности в налоговых органах		<input type="checkbox"/>
7	Финансовые отчеты за последние 2 года (2019 и 2020 гг.)		<input type="checkbox"/>
8	Аттестат аккредитации в соответствии с требованиями СТ РК ИСО 14065-2016 в качестве органа по валидации и поверке парниковых газов		<input type="checkbox"/>
9	Информация о деятельности компании/Профиль с указанием перечня проектов/контрактов, подтверждающий мин. 3 года требуемого опыта работы компании в проверке парниковых газов и / или валидации / оценке результатов низкоуглеродных (приводящих к сокращению выбросов парниковых газов) проектов (макс на 5-7 стр.)	На английском языке	<input type="checkbox"/>
10	Рекомендательные письма от предыдущих заказчиков (необходимо предоставить не менее 2-х)		<input type="checkbox"/>
11	Подробные резюме и документы, подтверждающие квалификацию ключевых специалистов - дипломы, сертификаты и др.	На английском языке	<input type="checkbox"/>
12	Методология, стратегия и план внедрения необходимых сервисов в формате графика Ганта	На английском языке	<input type="checkbox"/>
13	Собственная письменная декларация, что компания не находится в списке Совета Безопасности ООН 1267/1989, списке Отдела закупок ООН или других списках дисквалификации ООН (в произвольной форме)		<input type="checkbox"/>

**Копии документов нотариально заверять не нужно!*