



## ЗАПРОС КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ (ЗКП)

Ссылка на ЗКП: <b>UNDP/189/2021</b>	Дата: <b>28 июня 2021</b>
-------------------------------------	---------------------------

### РАЗДЕЛ 1: ЗАПРОС КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

ПРООН любезно просит Вас предоставить Ваше коммерческое предложение **на разработку сценариев сокращения выбросов парниковых газов до 2050 года в секторе «Энергетика»** проекта «ЕС для климата» согласно требованиям, указанным в Приложении 1 к настоящему Запросу.

Настоящий Запрос коммерческого предложения включает в себя следующие документы:

Раздел 1: Настоящее письмо-запрос

Раздел 2: Инструкции и данные по запросу коммерческого предложения

Приложение 1: Перечень требований

Приложение 2: Форма подачи коммерческого предложения

Приложение 3: Техническое и финансовое предложение

При подготовке Вашего коммерческого предложения, пожалуйста, руководствуйтесь инструкциями и данными по Запросу коммерческого предложения. Пожалуйста, обратите внимание на то, что коммерческие предложения должны быть поданы, используя Приложение 2: Форма подачи коммерческого предложения и Приложение 3: Техническое и финансовое предложение, с соблюдением указанного способа подачи предложений, а также не позднее крайнего срока для принятия предложений, указанного в Разделе 2. Вы должны самостоятельно обеспечить доставку Вашего предложения до крайнего срока подачи предложений. Предложения, полученные ПРООН после наступления крайнего срока подачи, не будут приниматься к рассмотрению, невзирая на причины, по которым предложение не было доставлено вовремя.

Благодарим Вас и ожидаем получения Ваших коммерческих предложений.

Подготовлено:

*Irina Grozick*

Подпись: \_\_\_\_\_

Имя: Ирина Грозик

Должность: Старший специалист отдела закупок

Дата: 28 июня 2021 г.

## РАЗДЕЛ 2: ИНСТРУКЦИИ И ДАННЫЕ ПО ЗАПРОСУ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

<p><b>Введение</b></p>	<p>Участники торгов должны придерживаться требований, изложенных в настоящем Запросе коммерческого предложения, включая любые Изменения к ЗКП, сделанные ПРООН в письменном виде. Настоящий запрос коммерческого предложения составлен в соответствии с <a href="#">Программными и оперативными стратегиями и процедурами (ПОСП) ПРООН в отношении договоров и закупок.</a></p> <p>Любая конкурсная заявка будет рассматриваться в качестве предложения от участника торгов и не обеспечивает или предполагает принятие ПРООН данного конкурсного предложения. ПРООН не несет обязательства по заключению договора с каким-либо участником торгов на основании настоящего запроса коммерческого предложения.</p> <p>ПРООН оставляет за собой право на любом этапе отменить процесс закупки, уведомив об этом участников торгов или опубликовав соответствующее уведомление об отмене на сайте ПРООН. При этом ПРООН не несет ответственности за отмену тендерной процедуры.</p>
<p><b>Крайний срок подачи коммерческого предложения</b></p>	<p>до 17:00 Минского времени 14 июля 2021 г.</p> <p>При возникновении каких-либо сомнений относительно часового пояса, в котором должно быть направлено коммерческое предложение, см. <a href="http://www.time-anddate.com/worldclock/">http://www.time-anddate.com/worldclock/</a>.</p> <p>Подача заявок на участие в электронных торгах (eTendering) осуществляется в срок, указанный в системе электронных торгов. Обратите внимание на то, что часовым поясом, используемым в системе, является североамериканское восточное время / североамериканское восточное летнее время (Нью-Йорк).</p>
<p><b>Способ подачи коммерческого предложения</b></p>	<p>Коммерческие предложения должны быть поданы:</p> <p><input type="checkbox"/> В системе электронных торгов (eTendering)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>На специальный адрес электронной почты</b></p> <p><input type="checkbox"/> Курьерской доставкой / личным вручением</p> <p><input type="checkbox"/> Иное <a href="#">Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</a></p> <p>Адрес для подачи конкурсных заявок: <b>tenders.by@undp.org</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Формат файла: PDF</li> <li>▪ Имена файлов должны состоять не более чем из 60 символов и не должны иметь в своем составе каких-либо букв или специальных символов, кроме букв и символов латинского алфавита/ клавиатуры.</li> <li>▪ Все файлы не должны содержать вирусов и не должны быть повреждены.</li> <li>▪ Максимальный размер файла для передачи: <b>10 GB</b></li> <li>▪ Обязательная тема электронного письма: <b>UNDP_189_2021</b></li> <li>▪ При отправке нескольких электронных писем их следует четко пронумеровать, указав в теме каждого письма «письмо № X из Y» и «письмо № Y из Y» в теме последнего письма.</li> <li>▪ Рекомендуется объединить все коммерческое предложение в минимально возможное количество отдельных файлов.</li> <li>▪ Участник торгов должен получить электронное письмо, подтверждающее получение его электронного письма.</li> </ul>
<p><b>Расходы, связанные с подготовкой коммерческого предложения</b></p>	<p>ПРООН не несет ответственности за какие-либо расходы, связанные с подготовкой и подачей Поставщиком коммерческого предложения, независимо от результата или способа проведения отбора.</p>

<p><b>Кодекс поведения Поставщика, мошенничество, коррупция</b></p>	<p>Все потенциальные поставщики должны ознакомиться с Кодексом поведения Поставщика Организации Объединенных Наций и обратить внимание на содержащиеся в нем минимальные стандарты, которым должны соответствовать поставщики ООН. Кодекс поведения, который включает в себя <b>принципы труда, прав человека, охраны окружающей среды и этического поведения</b>, доступен по следующей ссылке: <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a></p> <p>Кроме того, ПРООН строго придерживается политики нулевой терпимости по отношению к запрещенным практикам, включая мошенничество, коррупцию, тайный сговор, неэтичную и непрофессиональную деятельность и воспрепятствование работе поставщиков ПРООН, и требует соблюдения всеми участниками торгов/поставщиками высочайших этических стандартов в процессе закупок и исполнения договоров. Информация о Политике ПРООН по борьбе с мошенничеством доступна по следующей ссылке: <a href="http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_andinvestigation.html#anti">http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_andinvestigation.html#anti</a></p>
<p><b>Подарки и гостеприимство</b></p>	<p>Участники тендерных торгов/поставщики не должны предлагать сотрудникам ПРООН подарки или оказывать гостеприимство любого вида, в том числе организовывать развлекательные поездки на спортивные или культурные мероприятия, в тематические парки или предлагать отдых, транспортировку либо приглашать на дорогостоящие ланчи или ужины. Во исполнение данной политики ПРООН:</p> <p>(а) отклонит тендерное предложение, если выявит, что данный участник был вовлечен в какие-либо мошеннические или коррупционные практики в рамках участия в конкурсе на заключение конкретного договора;</p> <p>(б) объявит поставщика неправомочным для присуждения контракта, бессрочно или на определенный период времени, в случае установления в какой-либо момент причастности данного поставщика к каким-либо фактам коррупции или мошенничества в рамках участия в конкурсе на заключение договора с ПРООН или его исполнения.</p>
<p><b>Конфликт интересов</b></p>	<p>ПРООН требует от каждого потенциального Поставщика избегать конфликта интересов и предотвращать их посредством уведомления ПРООН в случае, если вы или ваши аффилированные лица или сотрудники участвовали в подготовке требований, проекта, спецификаций, смет и иной информации, использованной в настоящем запросе коммерческого предложения. Участники торгов должны неукоснительно избегать конфликтов с другими их обязательствами или собственными интересами, и действовать без расчета на дальнейшие проекты. Участники торгов, признанные вовлеченными в конфликт интересов, дисквалифицируются.</p> <p>Участники торгов должны раскрыть в своем предложении известную им информацию о следующем: а) Владельцах, совладельцах, должностных лицах, директорах, владельцах контрольных пакетов акций организации, участвующей в торгах, или ключевых сотрудниках, являющихся членами семей сотрудников ПРООН, участвующих в закупочной деятельности, и/или Правительстве страны или любом партнере-исполнителе, получающем товары и/или услуги в соответствии с настоящим Запросом коммерческого предложения.</p> <p>Признание правомочности участников, которые находятся в полной или частичной собственности государства, будет зависеть от результатов проведения ПРООН дополнительной оценки и анализа различных факторов, таких как наличие у такого участника торгов регистрации в качестве независимого юридического лица, размер принадлежащей государству доли, получение субсидий, имеющиеся полномочия и доступ к информации, касающейся настоящего Запроса коммерческого предложения. Условия, которые могут привести к возникновению у одного из участников торгов неправомерных преимуществ по отношению к другим участникам торгов могут, в конечном итоге, привести к отклонению его конкурсной заявки.</p>
<p><b>Общие условия для договоров ПРООН</b></p>	<p>На любой Заказ на закупку или договор, заключенный на основании настоящего Запроса коммерческого предложения, распространяются следующие общие условия договоров ПРООН.</p>

	<p>Выберите применимые общие условия:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <a href="#">Общие условия для договоров ПРООН</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">Общие условия для институциональных (de minimis) договоров ПРООН (только на оказание услуг, менее 50 000 долл. США)</a></p> <p><input type="checkbox"/> <a href="#">Общие условия для строительных работ</a></p> <p>Применимые условия и прочие положения доступны по следующей ссылке: <a href="#">UNDP/How-we-buy</a></p>
<b>Специальные условия договора</b>	<p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Аннулирование заказа на закупку/расторжение договора в случае задержки поставки/завершения работ, превышающей 30 дней</b></p> <p><input type="checkbox"/> Иное [просьба уточнить]</p>
<b>Правомочность</b>	<p>Поставщик, с которым ПРООН заключит договор, не может быть временно исключен, отстранен или иным образом определен неправомочным любой из организаций ООН или Группой Всемирного банка или любой другой международной организацией. Поэтому поставщики обязаны уведомить ПРООН о наличии в их отношении каких-либо санкций или временного отстранения со стороны этих организаций. Невыполнение этого требования может привести к аннулированию любого договора или Заказа на закупку, впоследствии оформленного между ПРООН и данным поставщиком.</p> <p>Участник торгов обязан убедиться в том, что его работники, участники совместного предприятия, субподрядчики, провайдеры услуг, поставщики и/или их работники соответствуют требованиям правомочности, установленным ПРООН.</p> <p>Участники торгов должны обладать правоспособностью заключать с ПРООН договора, имеющие обязательную юридическую силу, и исполнять обязательства в стране или действовать через уполномоченного представителя.</p>
<b>Валюта предложения</b>	<p>Коммерческие предложения могут быть поданы в:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <b>Доллар США (USD)</b></p> <p><b>Если компания, которой будет присужден контракт, является резидентом Республики Беларусь, то оплата будет осуществляться в белорусских рублях (BYN). Сумма к оплате в долларах США (USD) будет переводиться в белорусские рубли (BYN) по официальному обменному курсу Организации Объединенных Наций, действующему на день проведения платежа.</b></p> <p><b>Во всех остальных случаях оплата будет производиться в долларах США (USD).</b></p>
<b>Совместное предприятие, консорциум или ассоциация</b>	<p>В случае если участник торгов является группой юридических лиц, которые образуют или образовали совместное предприятие (СП), консорциум или ассоциацию для участия в торгах, они обязаны подтвердить в своей конкурсной заявке, что : (i) они назначили одну из сторон в качестве ведущего юридического лица, должным образом уполномоченного принимать имеющие юридическую силу солидарные обязательства от имени участников совместного предприятия, консорциума или ассоциации, что должно быть подтверждено заключенным между этими юридическими лицами и нотариально заверенным соглашением, которое должно быть представлено вместе с конкурсной заявкой; и (ii) в случае принятия решения о заключении договора, договор заключается между ПРООН и назначенным ведущим юридическим лицом, которое будет действовать в интересах и от имени всех лиц, являющихся участниками совместного предприятия, консорциума или ассоциации.</p> <p>Подробная информация о применимых положениях для совместных предприятий, консорциумов или ассоциаций приведена в пунктах 19 – 24 <a href="#">Тендерной политики</a>.</p> <p><b>Для данного тендера предложения от совместных предприятий, консорциумов и ассоциаций не принимаются.</b></p>
<b>Только одно предложение</b>	<p>Участник торгов (включая ведущее лицо, действующее от имени отдельных участников любого совместного предприятия, консорциума или ассоциации) направляет лишь одну конкурсную заявку от своего имени или в качестве ведущего лица, представляющего совместное предприятие, консорциум или ассоциацию, в случае участия в конкурсе совместного предприятия, консорциума или ассоциации.</p>

	<p>Конкурсные заявки, поданные двумя (2) или большим числом участников торгов, будут отклонены, если будет установлено, что:</p> <p>а) они имеют по крайней мере одного общего контролирующего партнера, директора или акционера; или б) любая из этих организаций получает или получала какие-либо прямые или косвенные субсидии от другой одной или нескольких из этих организаций; или</p> <p>б) они имеют одного и того же законного представителя для целей настоящего Запроса коммерческого предложения; или</p> <p>с) они связаны отношениями напрямую или через общие третьи стороны, что позволяет им иметь доступ к информации о конкурсной заявке другого участника торгов в рамках данной процедуры запроса коммерческого предложения или оказывать влияние на нее;</p> <p>д) они являются субподрядчиками в рамках конкурсных заявок друг друга либо субподрядчик в рамках одной из конкурсных заявок подает также другую конкурсную заявку под своим именем в качестве ведущего участника торгов; или</p> <p>е) какой-либо ключевой сотрудник, кандидатура которого предложена для включения в состав команды одного из участников торгов, участвует более чем в одной конкурсной заявке, полученной в рамках настоящей процедуры запроса коммерческого предложения. Данное условие, связанное с сотрудниками, не применимо к субподрядчикам, включенным в более чем одну конкурсную заявку.</p>
<p><b>Налоги и таможенные пошлины</b></p>	<p>Разделом 7 статьи II Конвенции о привилегиях и иммунитетах предусмотрено, помимо прочего, что Организация Объединенных Наций, в том числе ПРООН как вспомогательный орган Генеральной Ассамблеи ООН, освобождается от всех прямых налогов (за исключением платы за коммунальные услуги) и освобождается от таможенных ограничений, пошлин и сборов аналогичного характера в отношении товаров, ввозимых или вывозимых для служебного пользования ПРООН. Все ценовые предложения не должны содержать прямых налогов, а также любых других налогов и пошлин за исключением случаев, перечисленных ниже:</p> <p>Все цены должны:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> включать НДС и иные применимые косвенные налоги (для резидентов РБ)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> не включать НДС и иные применимые косвенные налоги (для нерезидентов РБ)</p> <p>Ценовые предложения Претендентов - нерезидентов Республики Беларусь, не должны включать НДС. В случае ценовых предложений от Претендентов - резидентов Республики Беларусь, НДС, если применяется, должен быть указан в ценовом предложении. Ценовые предложения Претендентов будут сравниваться без НДС.</p>
<p><b>Язык коммерческого предложения</b></p>	<p>Язык предложения - русский или английский.</p> <p>В том числе документация, включая каталоги, инструкции и руководства по эксплуатации.</p>
<p><b>Документы, входящие в состав предложения</b></p>	<p>Участники торгов должны включить в свое коммерческое предложение следующие документы:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Приложение 2: надлежащим образом заполненная и подписанная форма для представления коммерческого предложения;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Приложение 3: надлежащим образом заполненное и подписанное техническое и финансовое предложение, соответствующее графику выполнения требований в Приложении 1;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Копия свидетельства о регистрации;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Перечень и стоимость <u>текущих</u> проектов с ПРООН и иными национальными/международными организациями с контактными данными заказчиков и указанием степени завершенности каждого текущего проекта (указывается в Приложении 2);</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Положительные отзывы (рекомендации) от 3-х основных заказчиков, включая информацию о заказчике и его контактных данных;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Прочее:</p>

	<p>В случае отсутствия у Претендента опыта выполнения отдельных видов работ Претендент вправе привлекать для выполнения данных работ субподрядчиков (организации или физических лица или индивидуальные предприниматели), имеющих опыт выполнения соответствующих работ не менее 3 лет).</p> <p>В таком случае Претенденту необходимо дополнительно в составе пакета документов предоставить следующие документы:</p> <p>- <b>официальное письмо</b>, в котором указывается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование субподрядчика;</li> <li>• наименование Претендента, для которого субподрядчик готов выполнить работы;</li> <li>• согласие субподрядчика на выполнение данных работ;</li> <li>• перечень работ, которые субподрядчик будет выполнять для Претендента;</li> <li>• описание опыта выполнения субподрядчиком соответствующих работ (не менее 3 лет) с указанием предмета соответствующей работы, заказчика и периода выполнения работ.</li> </ul> <p>- <b>копия свидетельства о государственной регистрации субподрядчика.</b></p> <p>Общая стоимость для выполнения работ субподрядчика не должна превышать 30% от общей стоимости работ.</p>
<b>Срок действия коммерческого предложения</b>	Коммерческие предложения должны оставаться действительными в течение <b>60 (шестидесяти) календарных дней</b> с даты крайнего срока подачи предложений.
<b>Изменение цен</b>	Изменение стоимости коммерческого предложения в результате роста цен, инфляции, колебания обменных курсов или воздействия иных рыночных факторов не допускается в течение всего заявленного срока действия коммерческого предложения после его получения.
<b>Коммерческое предложение на неполное количество товара или неполный объем услуг/работ</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Не разрешено</b> <input type="checkbox"/> Разрешено
<b>Альтернативные коммерческие предложения</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Не разрешены</b> <input type="checkbox"/> Разрешены Если альтернативные коммерческие предложения разрешены, альтернативное предложение может быть подано, только если основное предложение претендента соответствует требованиям, изложенным в настоящем Запросе коммерческого предложения. В случае, если условия приема такого коммерческого предложения соблюдены или соответствующее обоснование задокументировано, ПРООН оставляет за собой право присудить контракт альтернативному коммерческому предложению участника. При подаче нескольких /альтернативных коммерческих предложений, такие предложения должны быть четко обозначены как «Основное коммерческое предложение» и «Альтернативное коммерческое предложение».
<b>Условия оплаты</b>	<input type="checkbox"/> 100% в течение 30 дней после получения товаров, работ и/или услуг и предоставления документов, являющихся основанием для оплаты. <input checked="" type="checkbox"/> <b>Иное</b> <b>Оплата производится поэтапно в соответствии с Разделом 8 «Условия оплаты» Приложения 1 в течение 15 банковских дней с момента выполнения следующих условий:</b> <b>а) получения от Подрядчика отчета по выполненному этапу;</b> <b>б) получения согласования результатов работ от Минприроды и ПРООН;</b> <b>в) подписания Акта сдачи-приемки оказанных услуг.</b>
<b>Условия осуществления платежа</b>	<input type="checkbox"/> После инспекции [укажите метод, если это возможно] полной установки <input type="checkbox"/> После прохождения всех испытаний [укажите стандарт, если это возможно]

	<input type="checkbox"/> После завершения обучения по эксплуатации и обслуживанию [укажите число обучаемых и место обучения, если это возможно] <input checked="" type="checkbox"/> После подписания письменного подтверждения приемки товаров, услуг и работ на основе полного выполнения требований, изложенных в Запросе коммерческих предложений <input type="checkbox"/> Иное [просьба указать]
<b>Контактное лицо для корреспонденции, уведомлений и разъяснений</b>	Адрес электронной почты: <a href="mailto:nadezhda.lesko@undp.org">nadezhda.lesko@undp.org</a> . Внимание: Коммерческие предложения отправляются <b>не на данный адрес</b> , а на специальный адрес для подачи коммерческих предложений, указанный выше. В противном случае предложение будет отклонено. Задержка в ответе со стороны ПРООН не может использоваться в качестве причины продления установленного крайнего срока подачи предложений за исключением случаев, когда ПРООН принимает решение о необходимости такого продления и сообщает участникам о новом сроке подачи.
<b>Разъяснения</b>	Запросы участников о разъяснениях принимаются не позднее, чем за <b>3 (три) рабочих день</b> до крайнего срока подачи коммерческих предложений. Ответы на запросы о разъяснениях предоставляются <b>письменно</b> посредством электронной почты
<b>Метод оценки</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Договор или Заказ на закупку заключается с участником торгов, чье предложение имеет самую низкую цену и в значительной степени отвечает требованиям.</b> <input type="checkbox"/> Иное
<b>Критерии оценки</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Полное соответствие всем требованиям, изложенным в Приложении 1</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Полное принятие общих условий для договоров ПРООН</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>В случае привлечения субподрядчика: соответствие субподрядчика требованию по наличию опыта выполнения соответствующих работ (не менее 3 лет) согласно Приложению 1</b> <input type="checkbox"/> Комплексность послепродажного обслуживания <input type="checkbox"/> Наиболее быстрая поставка /кратчайший срок оказания услуг или выполнения работ <input type="checkbox"/> Иное
<b>Право не принимать какое-либо коммерческое предложение</b>	ПРООН не несет обязательств по принятию какого-либо коммерческого предложения или заключению договора, или оформлению Заказа на закупку.
<b>Право изменять требования на этапе присуждения контракта</b>	На момент заключения контракта или Заказа на закупку ПРООН оставляет за собой право изменять (увеличивать или уменьшать) количество услуг и / или товаров до двадцати пяти процентов (25%) от общего объема предложения, без изменения цены за единицу или других условий.
<b>Тип заключаемого договора</b>	<input type="checkbox"/> Заказ на закупку <input checked="" type="checkbox"/> <b><u>Типовой договор на закупку товаров и/или услуг</u></b> <input type="checkbox"/> <u>Договор на выполнение строительных работ</u> <input type="checkbox"/> Иной тип /иные типы договоров [просьба указать]
<b>Ожидаемая дата заключения договора</b>	21 июля 2021
<b>Публикация информации о заключении договора</b>	ПРООН опубликует информацию о заключении договоров стоимостью 100 000 долл. США и выше на сайтах странового офиса и корпоративном сайте ПРООН.
<b>Политика и процедуры</b>	Настоящий запрос коммерческого предложения составлен в соответствии с <a href="#">Программными и оперативными стратегиями и процедурами ПРООН.</a>

<b>Регистрация в ГРООН</b>	<p>Любой договор, заключенный в результате настоящего Запроса коммерческого предложения, является основанием для регистрации поставщика на сайте «Глобального рынка Организации Объединенных Наций» (ГРООН), доступном по ссылке <a href="http://www.ungm.org">www.ungm.org</a>.</p> <p>Участник торгов может направить коммерческое предложение, даже если он не зарегистрирован в ГРООН, однако если участник торгов будет выбран для заключения договора, он должен зарегистрироваться в ГРООН до подписания договора.</p>
----------------------------	---

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1: ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ СЦЕНАРИЕВ СОКРАЩЕНИЯ  
ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ДО 2050 ГОДА В СЕКТОРЕ «ЭНЕРГЕТИКА» ПРОЕКТА «ЕС ДЛЯ  
КЛИМАТА», ФИНАНСИРУЕМОГО ЕВРОПЕЙСКИМ СОЮЗОМ И РЕАЛИЗУЕМОГО ПРОГРАММОЙ  
РАЗВИТИЯ ООН В БЕЛАРУСИ В ПАРТНЕРСТВЕ С МИНИСТЕРСТВОМ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И  
ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
(ДАЛЕЕ - ПРОЕКТ) (ДАЛЕЕ – ЗАДАНИЕ)**

**1. ОБЩАЯ СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ЗАДАНИИ**

Проект «ЕС для климата» направлен на оказание поддержки шести восточным странам-соседям ЕС (Армении, Азербайджану, Беларуси, Грузии, Республике Молдова и Украине) в их борьбе с изменением климата. Этот проект способствует реализации Парижского соглашения по климату и усовершенствованию климатической политики и законодательства. Его цель – ограничить влияние изменения климата на жизнь граждан и сделать их более устойчивыми к такому изменению. Проект «ЕС для климата» финансируется Европейским союзом (ЕС) и реализуется Программой развития ООН (ПРООН).

Задача проекта – поддержать разработку и осуществление политики в области борьбы с изменением климата в странах Восточного партнерства в целях оказания содействия в развитии у них экономики с низким уровнем выбросов и устойчивостью к изменению климата, выполнении ими своих обязательств по Парижскому соглашению по климату. В проекте обозначены ключевые действия и результаты в соответствии с Парижским соглашением, документом «20 результатов к 2020 году» и основными глобальными политическими целями, закрепленными в Повестке ООН в области устойчивого развития на период до 2030 года. Проект также претворит в жизнь приоритеты, обозначенные в Декларации министров стран Восточного партнерства по вопросам окружающей среды и изменения климата в октябре 2016 года.

В ходе реализации проекта будут достигнуты следующие результаты:

- (i) Доработан/обновлен Национально определяемый вклад и долгосрочные стратегии развития, и представлены Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН)
- (ii) Повышена межведомственная информированность и координация на политическом и техническом уровне по вопросам реализации Парижского соглашения и соответствующих национальных обязательств
- (iii) Создана или укреплена система мониторинга, отчетности и верификации (МОВ) выбросов с соблюдением требований Парижского соглашения в отношении прозрачности
- (iv) Определены конкретные отраслевые рекомендации для реализации Парижского соглашения во всех государствах-членах Восточного партнерства
- (v) Углубленно согласование с законодательством ЕС в соответствии с двусторонними соглашениями с ЕС
- (vi) Активизирована мобилизация финансовых средств для борьбы с изменением климата
- (vii) Усилена система планирования действий по адаптации. По состоянию на июль 2019 года в рамках проекта были проведены консультации с правительствами стран-партнеров и определены приоритетные области работы и ключевые результаты для каждой из стран.

**2. НАПРАВЛЕНИЕ РАБОТЫ**

Под общим контролем Национального руководителя проекта, выполнение работ, предусмотренных в рамках данного задания, способствует достижению одного из главных результатов проекта: доработан/обновлен Национально определяемый вклад и долгосрочные стратегии развития, и представлены Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК ООН).

Выполнение работ требует непосредственного взаимодействия с Минприроды и другими заинтересованными лицами.

### 3. ЦЕЛЬ ЗАДАНИЯ

Цель данного задания: провести исследование и разработать сценарии сокращения выбросов парниковых газов (ПГ) до 2050 года в секторе «Энергетика» с учетом задач декарбонизации экономики для разработки национальной стратегии долгосрочного развития, направленной на достижение основной цели Парижского климатического соглашения под эгидой Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК).

### 4. ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМЫХ УСЛУГ И ОБЯЗАННОСТЕЙ ПОДРЯДЧИКА

1. Этап	<b>Разработать план и график работы на период действия контракта и принять участие во вводном вебинаре организованном проектом (2 недели)</b>
1.1.	Разработка плана работ для выполнения задания
1.2.	Разработка программы для вводного семинара для представления плана работ для выполнения задания, <i>организационная часть исполняется при содействии проекта</i>
2. Этап	<b>Комплексный анализ широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь (июль 2021 г. – сентябрь 2021 г.)</b>
2.1.	Анализ тенденций развития мирового рынка возобновляемых источников энергии
2.2.	Анализ мировых прогнозов на стоимость различных технологий производства тепловой и электрической энергии – солнечные станции (промышленные, BIPV, Rooftop), ветроэнергоустановки, биогазовые станции, тепловые насосы (домовые, поквартирные)
2.3.	Анализ мирового опыта по замещению централизованного отопления от ТЭЦ на использование ВИЭ. Экономический расчет такого замещения с учетом инвестиций в развитие сетевого хозяйства
2.4.	Оценка сопутствующих выгод от внедрения большей доли использования ВИЭ на территории Республики Беларусь
2.5.	Прогноз ценовых и технических параметров систем накопления энергии
2.6.	Обзор современного регулирования развития ВИЭ без экономической поддержки (договора на продажу электроэнергии от ВИЭ, аукционное регулирование)
2.7.	Анализ существующих правовых ограничений на развитие ВИЭ
2.8.	Сравнительный анализ себестоимости производства электроэнергии и объемов ввода ВИЭ при различных механизмах правового регулирования ВИЭ
2.9.	Рекомендации по изменению системы правового регулирования развития ВИЭ в Республике Беларусь
2.10.	Аналитическая записка с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ
3. Этап	<b>Анализ введения механизма трансграничного углеродного регулирования (МТУР) в секторе «Энергетика» (июль 2021 г. – октябрь 2021 г.)</b>
3.1.	Влияние МТУР на соотношение себестоимости производства электрической и тепловой энергии на ВИЭ и на ископаемых видах топлива

3.2.	Анализ влияния доли ВИЭ на себестоимость экспортируемой продукции промышленности при различном ценовом МТУР
3.3.	Аналитическая записка с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ
<b>4. Этап</b>	<b>Анализ новых технологий производства электроэнергии и возможность их применения в Республике Беларусь (август 2021 г. – октябрь 2021 г.)</b>
4.1.	Анализ развития тепловых аккумуляторов на ТЭЦ для возможности их участия в обеспечении электрического баланса
4.2.	Применение технологий улавливания и захоронения/утилизации углерода
4.3.	Анализ введения смарт-системы и управление энергетикой (например, на базе блокчейн-технологий)
4.4.	Анализ перспектив использования «зеленого» водорода
4.5.	Анализ применения «умных» решений в энергетике, создание систем распределения энергетике, локальных микросетей вместо систем централизованного энергоснабжения – использование искусственного интеллекта
4.6.	Анализ производства энергетического биоугля из органических отходов (древесных, сельскохозяйственных и др.) как альтернатива обычному углю
4.7.	Анализ использования органических отходов для масштабного производства биогаза, жидкого биотоплива второго и третьего поколения
4.8.	Анализ производства биобензина, био-авиакеросин
4.9.	Аналитическая записка с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ
<b>5. Этап</b>	<b>Экономический и инвестиционный анализ внедрения низкоуглеродных технологий производства электроэнергии (ноябрь 2021 г.)</b>
5.1.	Оценка влияния рассматриваемых мер, различных технологий производства электроэнергии на формирование ВВП
5.2.	Анализ механизмов экономического стимулирования внедрения низкоуглеродных технологий производства электроэнергии с обоснованием наиболее эффективного подхода
5.3.	Анализ потенциальных экономически эффективных технологий и соответствующих необходимых разработках
5.4.	Оценка необходимых инвестиционных затрат на внедрение низкоуглеродных технологий
5.5.	Аналитическая записка с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ
<b>6. Этап</b>	<b>Разработать прогнозы внедрения описанных технологий в пунктах 2 – 5 в секторе «Энергетика» в Республике Беларусь (декабрь 2021 г.)</b>
6.1.	Построить прогнозы возможного снижения выбросов при рассмотренных мерах в пунктах 2 – 5 с разным уровнем интенсивности: ВАУ, низкое снижение, ускоренное, резкое

## 5. ОЖИДАЕМЫЙ РЕЗУЛЬТАТ:

Этап	Ожидаемый результат, который должен быть согласован с ПРООН и Минприроды
1	Разработан план работ и график работы на период действия контракта и подготовлена программа для вводного семинара
2	<p>Подготовлен отчет, содержащий комплексный анализ широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь, включающий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ тенденций развития мирового рынка возобновляемых источников энергии</li> <li>○ мировых прогнозов на стоимость различных технологий производства тепловой и электрической энергии – солнечные станции (промышленные, BIPV, Rooftop), ветроэнергостановки, биогазовые станции, тепловые насосы (домовые, поквартирные)</li> <li>○ мирового опыта по замещению централизованного отопления от ТЭЦ на использование ВИЭ. Экономический расчет такого замещения с учетом инвестиций в развитие сетевого хозяйства завершен</li> <li>○ сопутствующих выгод от внедрения большей доли использования ВИЭ на территории Республики Беларусь</li> <li>○ ценовых и технических параметров систем накопления энергии</li> <li>○ современного регулирования развития ВИЭ без экономической поддержки (договора на продажу электроэнергии от ВИЭ, аукционное регулирование)</li> <li>○ существующих правовых ограничений на развитие ВИЭ</li> <li>○ себестоимости производства электроэнергии и объемов ввода ВИЭ при различных механизмах правового регулирования ВИЭ</li> </ul> </li> <li>• Рекомендации по изменению системы правового регулирования развития ВИЭ в Республике Беларусь</li> <li>• Аналитическую записку с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ</li> </ul>
3	<p>Подготовлен отчет, содержащий анализ введения механизма трансграничного углеродного регулирования (МТУР) в секторе «Энергетика», включающий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализ влияния МТУР на соотношение себестоимости производства электрической и тепловой энергии на ВИЭ и на ископаемых видах топлива</li> <li>• анализ влияния доли ВИЭ на себестоимость экспортируемой продукции промышленности при различном ценовом МТУР</li> <li>• аналитическую записку с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ</li> </ul>
4	Подготовлен отчет, содержащий анализ новых технологий производства электроэнергии и возможность их применения в Республике Беларусь, включающий:

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ развития тепловых аккумуляторов на ТЭЦ для возможности их участия в обеспечении электрического баланса</li> <li>○ применения технологий улавливания и захоронения/утилизации углерода</li> <li>○ введения смарт-системы и управление энергетикой (например, на базе блокчейн-технологий)</li> <li>○ перспектив использования «зеленого» водорода</li> <li>○ применения «умных» решений в энергетике, создание систем распределения энергетики, локальных микросетей вместо систем централизованного энергоснабжения - использование искусственного интеллекта</li> <li>○ производства энергетического биоугля из органических отходов (древесных, сельскохозяйственных и др.) как альтернатива обычному углю</li> <li>○ использования органических отходов для масштабного производства биогаза, жидкого биотоплива второго и третьего поколения</li> <li>○ производства биобензина, био-авиакеросин</li> </ul> </li> <li>• Аналитическую записку с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ</li> </ul>
5	<p><b>Подготовлен отчет, содержащий экономический и инвестиционный анализ внедрения низкоуглеродных технологий производства электроэнергии, включающий:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ оценки влияния рассматриваемых мер, различных технологий производства электроэнергии на формирование ВВП</li> <li>○ использования механизмов экономического стимулирования внедрения низкоуглеродных технологий производства электроэнергии с обоснованием наиболее эффективного подхода</li> <li>○ потенциальных экономически эффективных технологий и соответствующих необходимых разработках</li> </ul> </li> <li>• Оценку необходимых инвестиционных затрат на внедрение низкоуглеродных технологий</li> <li>• Аналитическую записку с кратким описанием результатов исследования, которая подлежит публикации в СМИ</li> </ul>
6	<p><b>Подготовлен отчет, содержащий разработанные прогнозы внедрения описанных технологий в пунктах 2 - 5 в секторе «Энергетика» Республики Беларусь, включая:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прогнозы снижения выбросов при рассмотренных мерах в пунктах 2 – 5 с разным уровнем интенсивности: ВАУ, низкое снижение, ускоренное, резкое</li> </ul>

Все отчеты должны быть согласованы с ПРООН и Минприроды.

Предполагаемое начало оказания услуг – июль 2021 г., дата завершения – декабрь 2021 г.

## 6. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ УСЛУГ:

Этап	Деятельность	Срок оказания услуг
1	Разработка и согласование плана работ и программы для вводного семинара	до 31 июля 2021 г.
2	Разработка и согласование отчета, содержащего комплексный анализ широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь	до 22 сентября 2021 г.
3	Разработка и согласование отчета, содержащего анализ введения механизма трансграничного углеродного регулирования (МТУР) в секторе «Энергетика»	до 15 октября 2021 г.
4	Разработка и согласование отчета, содержащего анализ новых технологий и возможность их применения в Республике Беларусь	до 15 октября 2021 г.
5	Разработка и согласование отчета, содержащего экономический и инвестиционный анализ внедрения низкоуглеродных технологий производства электроэнергии	до 15 ноября 2021 г.
6	Разработка и согласование отчета, содержащего прогнозы внедрения описанных технологий в секторе «Энергетика» Республики Беларусь для описанных технологий в пунктах 2 - 5	до 15 декабря 2021 г.

По каждому этапу Подрядчик предоставляет следующие материалы:

- ✓ Отчеты в электронном виде в соответствии с шаблоном – Приложение А. Отчеты должны пройти грамматическую и стилистическую редактуру прежде, чем Подрядчик предоставит их на рассмотрение в ПРООН;
- ✓ Аналитическую записку с кратким описанием результатов исследования, написанную обычным (нетехническим языком) (по тем этапам, где это предусмотрено) – максимум 5 страниц;
- ✓ Все исходные материалы, Excel таблицы с выполненными расчетами или данными;
- ✓ Финальные версии отчетов в PDF формате;
- ✓ Язык отчетов – русский (если Подрядчик – иностранная организация, письменный и устный перевод осуществляется за счет Подрядчика и стоимость должна быть включена в смету).

## 7. КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ:

Подрядчик должен кратко описать методику выполнения работ, механизмы обеспечения качества, демонстрируя при этом, что предложенная методика будет соответствовать местным условиям и контексту работы. Необходимо также предоставить имена и описание квалификации ключевых сотрудников, которые будут выполнять услуги, с указанием того, кто является руководителем группы, экспертом и т.д.

Командировки не предусмотрены. В случае необходимости, количество командировок, их длительность и сроки определяются Подрядчиком самостоятельно на этапе подготовки финансового предложения, и командировочные расходы должны быть включены в стоимость финансового предложения.

Необходимый опыт	Описание требований
Организации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Соответствие предложенной методики для выполнения задания следующим требованиям: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Описание порядка действий: как будут выполнены поставленные задачи по анализу широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь</li> <li>○ Краткое описание этапов, необходимых для анализа мер широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии</li> <li>○ Краткое описание построения прогнозов снижения выбросов ПГ в секторе «Энергетика»</li> <li>○ Каким образом будет осуществляться координирование работ, контроль качества составления отчетов</li> <li>○ Какие элементы работы будут выполнены субподрядчиками (если применимо)</li> </ul> </li> <li>• Не менее 5-ти лет опыта работы в области смягчения последствий изменения климата</li> <li>• Не менее 3-х выполненных аналогичных проектов (разработка стратегии развития с низким уровнем выбросов / разработка документов или планов, связанных с климатом, энергетикой и/или окружающей средой / исследование и построение сценариев сокращения выбросов парниковых газов в странах ЕС, ВП, ЕАЭС)</li> <li>• Наличие необходимого количества персонала, обладающего достаточной квалификацией для выполнения работ по договору, как минимум: руководителя проекта (ответственного исполнителя); эксперта в секторе «Энергетика»; эксперта в экономике; эксперта по моделированию</li> </ul>
Руководителя группы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высшее профильное образование в области энергетики/энергоэффективности, физики, производственные процессы, и/или защиты окружающей среды</li> <li>• минимум 5 лет опыта управления проектами</li> <li>• минимум 2 года опыта работы с проектами по смягчению последствий изменения климата в странах ЕС, ВП, ЕАЭС, охраны окружающей среды, энергетики за последние 5 лет</li> </ul>
Эксперта в секторе «Энергетика»	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высшее профильное образование в области энергетики/энергоэффективности, физики, производственные процессы, и/или защиты окружающей среды</li> <li>• Не менее 5-ти лет практического опыта работы в одной из следующих областей: развитие сектора «Энергетика», повышение энергоэффективности, совершенствование производственных технологий</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не менее 2-х лет опыта консультирования по вопросам изменения климата и реализации политики в области изменения климата в секторе «Энергетика» в Республике Беларусь и/или любой стране СНГ, ВП, ЕАЭС</li> </ul>
Эксперта в экономике	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высшее образование в области экономики/управления/защиты окружающей среды</li> <li>• Не менее 5-ти лет профессионального опыта работы в одной из следующих областей: прикладной экономической анализ, анализ по темам, связанным со смягчением последствий изменения климата и адаптацией к ним, зеленые инвестиции</li> <li>• Участие в реализации минимум 3-х профильных проектов в области экономики, изменения климата и/или в сочетании с опытом практического применения анализа и оценки экономических данных для разработки климатической политики</li> </ul>
Эксперта по моделированию	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Высшее образование в области аналитики/ информатики/ математики</li> <li>• Минимум 2 года опыта в сфере исследования, анализа данных в области развития с низким уровнем выбросов / смягчения последствий изменения климата/ охраны окружающей среды / в секторе «Энергетика»</li> <li>• Участие в реализации как минимум 3-х проектах разработки сценариев сокращения выбросов ПГ на страновом уровне и построения моделей прогнозов выбросов ПГ</li> </ul>
Примечания	<p>В случае отсутствия у Претендента опыта выполнения отдельных видов работ Претендент вправе привлекать для выполнения данных работ субподрядчиков (организаций или физических лиц или Индивидуальных Предпринимателей), имеющих опыт выполнения соответствующих работ не менее 3 лет.</p> <p>В таком случае Претенденту необходимо дополнительно в составе пакета документов предоставить следующие документы:</p> <p>- официальное письмо, в котором указывается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• наименование субподрядчика;</li> <li>• наименование Претендента, для которого субподрядчик готов выполнить работы;</li> <li>• согласие субподрядчика на выполнение данных работ;</li> <li>• перечень работ, которые субподрядчик будет выполнять для Претендента;</li> <li>• описание опыта выполнения субподрядчиком соответствующих работ (не менее 3 лет) с указанием предмета соответствующей работы, заказчика и периода выполнения работы;</li> </ul> <p>- копия свидетельства о государственной регистрации субподрядчика.</p> <p>Общая стоимость для выполнения работ субподрядчика не должна превышать 30% от общей стоимости работ.</p>

## 8. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ:

Этап	Порядок оплаты
1	10% общей суммы договора
2	30% общей суммы договора
3+4	30% общей суммы договора
5	20% общей суммы договора
6	10% общей суммы договора

Оплата производится в течение 15 банковских дней с момента выполнения следующих условий:

- а) получения от Подрядчика отчета по выполненному этапу;
- б) получения согласований результатов работ от Минприроды и ПРООН;
- в) подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2: ФОРМА ПОДАЧИ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Претендентам необходимо заполнить настоящую форму, включая краткую информацию о компании и декларацию участника торгов, подписать ее и направить как часть своего коммерческого предложения вместе с Приложением 3: Техническое и финансовое предложение. Участник торгов должен заполнить настоящую форму в соответствии с инструкциями. Изменения формата не разрешаются, замены данной формы другими документами приниматься не будут.

Наименование участника торгов:	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.	
Ссылка на ЗКП:	<b>UNDP/189/2021</b>	Дата: Кликните или нажмите здесь, чтобы указать дату.

### Краткая информация о компании

Наименование	Подробная информация
Юридическое название участника торгов или ведущей организации, представляющей совместные предприятия	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Юридический адрес, город, страна	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Вебсайт	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Год регистрации	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Организационно-правовая форма собственности	Выберите из списка
Зарегистрирована ли Ваша компания в качестве поставщика в ГРООН?	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет      Если да, вставьте номер поставщика ГРООН
Имеет ли Ваша компания сертификат гарантии качества (напр., ISO 9000 или аналогичный) (При наличии предоставьте копию действительного сертификата)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Имеет ли Ваша компания экологический сертификат, например, ISO 14001 или ISO 14064 или аналогичный? (При наличии предоставьте копию действительного сертификата)	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет
Есть ли у Вашей компании письменная декларация о политике охраны окружающей	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет

среды? (Если да, то предоставьте копию)				
Проявляет ли Ваша организация значительное стремление к устойчивому развитию другими способами, например посредством документов о внутренней политике компании касательно расширения прав и возможностей женщин, возобновляемых источников энергии или членства в торговых организациях, развивающих и внедряющих такие инициативы (Если да, предоставьте копию документа).		<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет		
Является ли Ваша компания членом Глобального пакта ООН?		<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет		
Банковские реквизиты		Название банка: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст. Адрес банка: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст. IBAN (международный номер банковского счета): Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст. Код SWIFT/BIC: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст. Валюта счета: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст. Номер банковского счета: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.		
<b>Перечень и стоимость текущих проектов с ПРООН и иными национальными/международными организациями с контактными данными заказчиков и указанием степени завершенности каждого текущего проекта</b>				
Наименования предыдущих договоров	Контактные данные заказчика и лица, дающего рекомендацию, включая адрес электронной почты	Стоимость договора (указать валюту договора)	Период действия	Виды осуществляемой деятельности

**Декларация участника торгов**

Да	Нет	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Требования и условия:</b> Я (мы) прочитал и полностью понимаю настоящий Запрос коммерческого предложения, включая Инструкции и данные, содержащиеся в настоящем Запросе коммерческого предложения, Перечень требований, Общие условия для договоров ПРООН и

Да	Нет	
		любые Специальные условия договора. Я (Мы) подтверждаю согласие участника торгов на обязательность этих документов.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Я (мы) подтверждаю, что участник торгов располагает необходимыми производственными мощностями, возможностями, а также имеет необходимые лицензии для полного удовлетворения требований настоящего ЗКП или может превысить их, и сможет исполнять свои обязанности в течение всего периода действия соответствующего договора.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Этика:</b> Подавая настоящее коммерческое предложение, я (мы) гарантирую, что участник торгов: не заключал каких-либо ненадлежащих, незаконных, предполагающих сговор или мешающих свободной конкуренции соглашений с кем-либо из конкурентов; не связывался напрямую или косвенно с каким-либо представителем покупателя (за исключением контактного лица) с целью лоббирования или получения информации, связанной с настоящим запросом коммерческого предложения; не пытался повлиять на кого-либо из представителей покупателя или обеспечить для него личную мотивацию, вознаграждение или выгоду в любой иной форме.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Я (мы) подтверждаю, что обязуюсь не вовлекать ООН или любую другую сторону в запрещенные или иные неэтичные практики и вести свою деятельность, избегая создания любых финансовых, операционных, репутационных или иных неоправданных рисков для ООН, а также ознакомился с Кодексом поведения поставщиков Организации Объединенных Наций: <a href="https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct">https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct</a> и понимаю, что в нем приведены минимальные стандарты, которым должны отвечать поставщики ООН.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Конфликт интересов:</b> Я (мы) подтверждаю, что участник торгов не имеет реального, потенциального или усматриваемого конфликта интересов, направляя настоящее коммерческое предложение или заключая договор с целью выполнения требований. В случае возникновения конфликта интересов в рамках процедуры торгов, участник торгов незамедлительно сообщит об этом контактному лицу организации, осуществляющей закупку.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Запреты, санкции:</b> Настоящим заявляю (заявляем), что в отношении нашего предприятия, его филиалов или дочерних предприятий или сотрудников, включая любых участников совместного предприятия/консорциума или субподрядчиков или поставщиков в рамках любой части договора, отсутствует запрет на закупку со стороны Организации Объединенных Наций, включая запреты, указанные в Сборнике санкционных перечней Совета Безопасности Организации Объединенных Наций, и они не были временно исключены, отстранены или иным образом признаны не соответствующими критериям правомочности любой из организаций ООН или Группой Всемирного банка или любой другой международной организацией.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Банкротство:</b> Я (мы) не объявляли о банкротстве, в отношении нашего предприятия не ведется процедур банкротства или принудительной ликвидации, а также нет судебных решений или исков на рассмотрении, которые могли бы препятствовать нашей деятельности в обозримом будущем.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>Срок действия коммерческого предложения:</b> Я (мы) подтверждаю, что настоящее коммерческое предложение, включая финансовое предложение, остается действительным для заключения контракта в течение всего заявленного срока действия предложения.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Я (мы) понимаю и признаю, что ПРООН не несет каких-либо обязательств по принятию любого из полученных ею коммерческих предложений, и подтверждаю, что товары, указанные в нашем предложении, являются новыми и не были ранее в употреблении.
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Лицо, подписывающее настоящую декларацию, заявляет, гарантирует и соглашается с тем, что оно уполномочено организацией (организациями) подписать настоящую декларацию от ее (их) имени.

Подпись: \_\_\_\_\_

Имя: [Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.](#)

Должность: [Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.](#)

Дата: [Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.](#)

### ПРИЛОЖЕНИЕ 3: ТЕХНИЧЕСКОЕ И ФИНАНСОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ - УСЛУГИ

Претендентам необходимо заполнить настоящую форму, подписать ее и направить ее в составе коммерческого предложения вместе с Приложением 2: Форма подачи коммерческого предложения. Участник торгов должен заполнить настоящую форму в соответствии с инструкциями. Изменения формата не разрешаются, замены данной формы другими документами приниматься не будут.

Наименование участника торгов:	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.	
Ссылка на ЗКП:	<b>UNDP/189/2021</b>	Дата: Кликните или нажмите здесь, чтобы указать дату.

#### Техническое предложение

1. Соответствие предложенной методики для выполнения задания следующим требованиям.

#### Методика разработки сценариев сокращения выбросов парниковых газов до 2050 года в секторе «Энергетика» проекта «ЕС для климата»

*В настоящем разделе необходимо описать действия по разработке сценариев сокращения выбросов парниковых газов до 2050 года в секторе «Энергетика» и необходимо продемонстрировать соответствие предложенной методики Претендента требованиям, указанным в Перечне требований. Методика должна содержать:*

- описание порядка действий: как будут выполнены поставленные задачи по анализу широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь;
- краткое описание этапов, необходимых для анализа мер широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии
- краткое описание построения прогнозов снижения выбросов ПГ в секторе «Энергетика»
- каким образом будет осуществляться координирование работ, контроль качества составления отчетов
- какие элементы работы будут выполнены субподрядчиками (если применимо)

\*Если описание методики (3-5 страниц с одиночным интервалом) будет представлено Претендентом в неполном объеме и, если предложенная методология не будет соответствовать Перечню требований, то данная методика будет считаться технически несоответствующей требованиям данного Запроса коммерческих предложений.

2. Наличие не менее 5-ти лет опыта работы в области смягчения последствий изменения климата.

Таблица 1

Предмет работы в области смягчения последствий изменения климата <i>(кол-во строк можно добавлять или удалять по необходимости)</i>	Период работы	Наименование заказчика (организации)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

6.		
7.		

3. Наличие не менее 3-х выполненных аналогичных проектов (разработка стратегии развития с низким уровнем выбросов / разработка документов или планов, связанных с климатом, энергетикой и/или окружающей средой / исследование и построение сценариев сокращения выбросов парниковых газов в странах ЕС, ВП, ЕАЭС)

Таблица 2

Предмет выполненного проекта <i>(кол-во строк можно добавлять или удалять по необходимости)</i>	Период реализации проекта	Описание проекта (допускается в форме приложения к Техническому и Финансовому предложению) и/или ссылка на проект)	Наименование заказчика (организации)	Должность, Ф.И.О. контактного лица заказчика, телефон
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

4. Подтверждение наличия необходимого количества персонала, обладающего достаточной квалификацией для выполнения работ по договору, как минимум: руководителя проекта (руководителя группы); эксперта в секторе «Энергетика»; эксперта в экономике; эксперта по моделированию.

Таблица 3

<b>Требования к основному персоналу Претендента</b>	<b>Соответствие основного персонала Претендента требованиям</b> <i>(необходимо заполнить каждую графу указав требуемые сведения, подтверждающие документы могут запрашиваться дополнительно)</i>
---	---

<p>Руководитель группы</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– высшее профильное образование в области энергетики/ энергоэффективности, физики, производственных процессах, и/или защиты окружающей среды; [укажите наименование учебного заведения и годы обучения]</li> <li>– минимум 5 лет опыта управления проектами; [укажите наименование организации] [укажите период работы]</li> <li>– минимум 2 года опыта работы с проектами по смягчению последствий изменения климата в странах ЕС, ВП, ЕАЭС, охраны окружающей среды, энергетики за последние 5 лет. [укажите наименование организации] [укажите цель проекта и страну его реализации] [укажите должность] [укажите период работы]</li> </ul>	<p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p>
<p>Эксперт в секторе «Энергетика»</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– высшее образование в области энергетики/энергоэффективности, физики, производственные процессы, и/или защиты окружающей среды; [укажите наименование учебного заведения и годы обучения]</li> <li>– не менее 5-ти лет практического опыта работы в одной из следующих областей: развитие сектора «Энергетика», повышение энергоэффективности, совершенствование производственных технологий; [укажите наименование организации] [укажите область деятельности] [укажите должность] [укажите период работы]</li> <li>– не менее 2-х лет опыта консультирования по вопросам изменения климата и реализации политики в области изменения климата в секторе «Энергетика» в Республике Беларусь и/или любой стране СНГ, ВП, ЕАЭС. [укажите наименование организации и сферу консультирования] [укажите период работы]</li> </ul>	<p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p>
<p>Эксперт в экономике</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– высшее образование в области экономики/управления/защиты окружающей среды; [укажите наименование учебного заведения и годы обучения]</li> <li>– не менее 5-ти лет профессионального опыта работы в одной из следующих областей: прикладной экономический анализ, анализ по темам, связанным со смягчением последствий изменения климата и адаптацией к ним, зеленые инвестиции; [укажите наименование организации] [укажите область деятельности] [укажите должность] [укажите период работы]</li> <li>– участие в реализации минимум 3-х профильных проектов в области экономики, изменения климата и/или в сочетании с опытом практического применения анализа и оценки экономических данных для разработки климатической политики. [укажите наименование организации] [укажите область деятельности] [укажите должность] [укажите период работы]</li> </ul>	<p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p>

<p>Эксперт по моделированию</p> <p>–высшее образование в области аналитики/ информатики/ математики;  <b>[укажите наименование учебного заведения и годы обучения]</b></p> <p>–минимум 2 года опыта в сфере исследования, анализа данных в области развития с низким уровнем выбросов / смягчения последствий изменения климата, охраны окружающей среды, секторе «Энергетика»;  <b>[укажите направление исследования]</b>  <b>[укажите период работы]</b></p> <p>–участие в реализации как минимум 3-х проектов разработки сценариев сокращения выбросов ПГ на страновом уровне и построения моделей прогнозов выбросов ПГ.  <b>[укажите наименование организации]</b>  <b>[укажите цель проекта]</b>  <b>[укажите должность]</b>  <b>[укажите период работы]</b></p>	<p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p> <p>Да/Нет*</p>
--	--

\* выбрать актуальное для эксперта (“Да” или “Нет”, ненужное удалить)

В случае отсутствия у Претендента опыта выполнения отдельных видов работ Претендент вправе привлечь для выполнения данных работ субподрядчиков (организаций или физических лиц или Индивидуальных Предпринимателей), имеющих опыт выполнения соответствующих работ не менее 3-х лет.

В таком случае Претенденту необходимо дополнительно в составе пакета документов предоставить следующие документы:

- официальное письмо, в котором указывается:

- наименование субподрядчика;
- наименование Претендента, для которого субподрядчик готов выполнить работы;
- согласие субподрядчика на выполнение данных работ;
- перечень работ, которые субподрядчик будет выполнять для Претендента;
- описание опыта выполнения субподрядчиком соответствующих работ (не менее 3 лет) с указанием предмета соответствующей работы, заказчика и периода выполнения работы по форме Таблицы 4

Таблица 4 *(заполняется только в случае, если компания-претендент планирует привлечь субподрядчика)*

Предмет соответствующей работы	Период работы	Наименование заказчика (организации)

- копия свидетельства о государственной регистрации субподрядчика.

Общая стоимость для выполнения работ субподрядчика не должна превышать 30% от общей стоимости работ.

### Финансовое предложение

Укажите общую сумму вознаграждения за оказание услуг, указанных в Перечне требований. Общая сумма должна включать все расходы, связанные с подготовкой и оказанием услуг. Все дневные ставки персонала должны соответствовать восьмичасовому рабочему дню.

**Таблица 1. Валюта финансового предложения: Доллар США (USD)**

№	Описание результатов/этапов	% ОТ ОБЩЕЙ СУММЫ КОНТРАКТА**	СТОИМОСТЬ (БЕЗ НДС)	СТАВКА НДС __%, СУММА НДС	ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ (С НДС)	СРОКИ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ*
1	Разработка и согласование плана работ и программы для вводного семинара	10%				
2	Разработка и согласование отчета, содержащего комплексный анализ широкого спектра низкоуглеродных технологий производства электроэнергии и возможностей их применения в Республике Беларусь	30%				
3	Разработка и согласование отчета, содержащего анализ введения механизма трансграничного углеродного регулирования (МТУР) в секторе «Энергетика»	30%				
4	Разработка и согласование отчета, содержащего анализ новых технологий и возможность их применения в Республике Беларусь					
5	Разработка и согласование отчета, содержащего экономический и инвестиционный анализ внедрения низкоуглеродных	20%				

	технологий производства электроэнергии					
	Разработка и согласование отчета, содержащего прогнозы внедрения описанных технологий в секторе «Энергетика» Республики Беларусь для описанных технологий в пунктах 2 - 5	10%				
<b>Итого</b>		<b>100%</b>				

\*Срок оказания полного объема услуг - не позднее 20 декабря 2021 года

\*\*% объем каждого из этапов работ является фиксированным и не подлежит изменению

**Таблица 2. Разбивка общей суммы предложения по статьям расходов**

Вознаграждение сотрудников / прочие статьи расходов	Единица измерения	Кол-во.	Цена за единицу	Общая стоимость с НДС
<b>Сотрудники</b>				
Руководитель группы	раб.день			
Эксперт в секторе «Энергетика»	раб.день			
Эксперт в экономике	раб.день			
Эксперт по моделированию	раб.день			
<b>Иные расходы (ненужное можно удалить)</b>				
Международные перелеты				
Суточные				
Местный транспорт				
Связь				
Иные расходы: (просьба указать)				
<b>Итого</b>				

**\*Итоговая сумма с НДС (Общая стоимость с НДС) в Таблице 1 должна совпадать с итоговой суммой с НДС (Общая стоимость с НДС) в Таблице 2.**

## Соответствие требованиям

	Ваши ответы		
	Да, мы обеспечим соответствие.	Нет, мы не можем обеспечить соответствие.	Если вы не можете обеспечить соответствие, пожалуйста, укажите контрпредложение.
Срок выполнения услуг (до 20 декабря 2021 г.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Условия оплаты (поэтапно в соответствии с Разделом 8 «Условия оплаты» Приложения 1 в течение 15 (пятнадцати) банковских дней после получения от Подрядчика отчета по выполненному этапу, получения согласований результатов работ от Минприроды и ПРООН и подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Коммерческое предложение остается действительными в течение <b>60 (шестидесяти) календарных дней</b> с даты крайнего срока подачи предложений	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Полное принятие типового контракта ПРООН и Общих условий для контрактов ПРООН	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.
Общая стоимость для выполнения работ субподрядчика не превышает 30% от общей стоимости работ.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Укажите ожидаемый % работ, который будет выполняться субподрядчиками

Я, нижеподписавшийся, подтверждаю наличие у меня должных полномочий для подписания настоящего коммерческого предложения и принятия обязательств от лица нижеуказанного предприятия в случае, если наше коммерческое предложение будет принято ПРООН для заключения контракта.	
<p><i>Точное название и адрес предприятия</i></p> <p>Название предприятия Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Адрес: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Тел.: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Адрес электронной почты: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p>	<p>Подпись уполномоченного лица:</p> <p>Имя: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Дата: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Должность уполномоченного представителя с правом подписи: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p> <p>Адрес электронной почты: Кликните или нажмите здесь, чтобы ввести текст.</p>