**Протокол заседания тендерной комиссии по рассмотрению тендерных заявок на участие в тендере «Квалификационный отбор и торги» по закупкам работ по изготовлению, поставке, монтажу и пуско-наладке линии сортировки твердых бытовых отходов в рамках внедрения в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительства заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствования материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов**
**№ 03-3-08/31**

*г. Нур-Султан, пр. Мәңгілік Ел, д. 18* *19.11.2021 г. 12:00 ч.*

1. Тендерная комиссия, утвержденная приказом Управляющего директора по производственным вопросам ТОО «Оператор РОП» № 03-3-04/313 от 11 ноября 2021 года, в составе:

| № п/п | Ф.И.О. | Должность | Роль в комиссии | Информация о явке |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Кумаргалиев М.К. | Председатель Правления ТОО «Оператор РОП» | Председатель тендерной комиссии | Присутствовал |
| 2 | Юрча С.И. | Управляющий директор по производственным вопросам ТОО «Оператор РОП» | Заместитель председателя тендерной комиссии | Присутствовал |
| 3 | Кусаинов Б.О. | Председатель Наблюдательного совета ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовал |
| 4 | Курбанбаева Г.Т. | Член Наблюдательного совета ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовала |
| 5 | Соловьева А.С. | Член Наблюдательного совета ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовала |
| 6 | Ошурбаев М.Т. | Директор Департамента государственной политики и управлении отходов Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК | Член тендерной комиссии | Присутствовал |
| 7 | Тасмагамбетов Д.Б. | Управляющий директор по финансовым вопросам ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовал |
| 8 | Хайрулла К.С. | Управляющий директор по стратегическим вопросам ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовал |
| 9 | Шамшиев Р.Д. | Управляющий директор по правовым вопросам ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовал |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 10 | Идрисов А.К. | Исполнительный директор по безопасности ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Отсутствовал, в связи с командировкой |
| 11 | Бигараев Б.С. | Руководитель отдела по организации обращения с отходами ТОО «Оператор РОП» | Член тендерной комиссии | Присутствовал |

рассмотрела тендерные заявки потенциальных поставщиков на основании п. 23 Тендерной документации по закупкам работ по изготовлению, поставке, монтажу и пуско-наладке линии сортировки твердых бытовых отходов в рамках внедрения в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительства заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствования материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов (далее – работы), утвержденной приказом Управляющего директора по производственным вопросам ТОО «Оператор РОП» № 03-3-04/306 от 02 ноября 2021 года (далее – Тендерная документация).

2. Секретарем тендерной комиссии назначена Камалова Р.Р. – руководитель отдела закупок и административно-хозяйственной работы.

3. Экспертная комиссия, утвержденная приказом Управляющего директора по производственным вопросам ТОО «Оператор РОП» № 03-3-04/265 от 21 сентября 2021 года, в составе:

| № п/п | Ф.И.О. | Должность | Роль в комиссии |
|---|---|---|---|
| 1 | Батыргереев А.Т. | Генеральный директор ТОО «Astana Recycling Plant» | Председатель экспертной комиссии |
| 2 | Дручинин А.Б. | Главный инженер ТОО «Astana Recycling Plant» | Заместитель председателя экспертной комиссии |
| 3 | Хо И.С. | Начальник производства ТОО «Astana Recycling Plant» | Член экспертной комиссии |

предоставила экспертное заключение, согласно Приложению № 1 к настоящему протоколу.

4. До истечения окончательного срока представления тендерных заявок (08 ноября 2021 года до 12 часов 00 минут), установленного Тендерной документацией, тендерные заявки представлены следующими потенциальными поставщиками:

| Номер заявки | Наименование потенциального поставщика | БИН | Дата и время подачи тендерной заявки |
|---|---|---|---|
| 598570 | ТОО «Темирлан-2003» | 080640004523 | 02.11.2021 г. 13:51 |
| 598760 | ООО «ЛОЭЗ «Гидромаш» | 4826120443 | 04.11.2021 г. 02:30 |
| 598963 | ООО «Индустриас леблан» Industrias Leblan S.L. | B-50029263 | 05.11.2021 г. 23:25 |
| 598965 | ООО «ТОПТЕХНО» | 7705681778 | 06.11.2021 г. 21:11 |

5. Тендерные заявки, представленные после истечения окончательного срока представления тендерных заявок, установленного Тендерной документацией, отсутствуют.

6. Тендерные заявки потенциальных поставщиков вскрыты и содержат информацию и документы, перечисленные в Приложении № 2 к настоящему протоколу.

7. Тендерные заявки потенциальных поставщиков, соответствующие требованиям Тендерной документации, отсутствуют.

8. Тендерные заявки потенциальных поставщиков не соответствуют требованиям Тендерной документации по следующим основаниям:

<table>
<tr><th>№</th><th>Наименование потенциального поставщика</th><th>Основание отклонения</th></tr>
<tr><td>1</td><td>ТОО «Темирлан-2003»</td><td>1) не зарегистрировано и фактически не размещено в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, предприятие по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов, в связи с чем не может являться участником тендера;<br>2) не представлены документы, требуемые пп. 1)-3), 5)-9), 11)-15) п. 15 Тендерной документации.</td></tr>
<tr><td>2</td><td>ООО «ЛОЭЗ «Гидромаш»</td><td>1) не зарегистрировано и фактически не размещено в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, предприятие по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов, в связи с чем не может являться участником тендера;<br>2) представлена финансовая отчетность за 2020 год, однако отсутствуют документы, подтверждающие прохождение аудиторской проверки;<br>3) не представлен список, акты выполненных работ/накладные на отпуск товаров на сторону, подтверждающие заявленный опыт, реализованный в городах (регионах) Европейского союза, Великобритании, Норвегии, Швейцарии и (или) Северной Америки с населением не менее 1 миллиона человек, требуемые пп. 8) п. 15 Тендерной документации;<br>4) в представленной технической информации по технологическим узлам (элементам) и иному оборудованию сортировочных линий ТБО, не соответствуют требованиям Технической спецификации следующие характеристики:
<table>
<tr><th>Требования Тендерной документации</th><th>Основания отклонения</th></tr>
<tr><td>Барабанные грохоты:<br>- размеры ячеек – 280 мм;<br>- оборотов – 9 в минуту</td><td>В представленном документе указано:<br>- размеры ячеек – 300 мм;<br>- оборотов – 10 в минуту</td></tr>
<tr><td>Температурный режим работы линии: от -25$^0$С</td><td>В представленном документе указано от -5$^0$С</td></tr>
<tr><td>Питающие цепные конвейеры:<br>тип: металлопластинчатые цепные конвейеры на электроприводе с передачей вращающего момента через редуктор;</td><td>В представленном документе указан тип «EP 500/4 5+2» – это Резиновая конвейерная лента с тканевым каркасом</td></tr>
<tr><td>Пакето-вскрыватели:<br>- производительность - 40 т/ч;<br>- объём загрузочной камеры должен быть не менее 30 м³</td><td>В представленном документе указано:<br>-производительность – 28 т\ч;<br>- объем загрузочной камеры (бункера) – 24 м³;</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

| | | |
|---|---|---|
| | | 5) не представлено описание технологической схемы линии сортировки с габаритными размерами, требуемые пп. 14) п. 15 Тендерной документации;<br>6) не представлены условия, которые должен обеспечить ТОО «Astana Recycling plant» в части отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и водоотведения, а также иные условия, необходимые для обеспечения работоспособности линии сортировки, требуемые пп. 15) п. 15 Тендерной документации;<br>7) представлен только обобщенный график изготовления, поставки, монтажа и пуско-наладочных работ по линии сортировки, в котором срок монтажа и пуско-наладки превышает 2 месяца, что является нарушением пп. 17) п. 15 Тендерной документации. |
| 3 | ООО «Индустриас леблан» Industrias Leblan S.L. | 1) В техническом описании подающего металлического цепного конвейера не приведена его максимальная скорость, что не позволяет осуществить сравнение данного параметра с требованиями Технической спецификации;<br>2) не представлены условия, которые должен обеспечить Получатель сортировочной линии, для проведения монтажа и пуско-наладочных работ, требуемые пп. 16) п. 15 Тендерной документации. |
| 4 | ООО «ТОПТЕХНО» | 1) не зарегистрировано и фактически не размещено в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, предприятие по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов, в связи с чем не может являться участником тендера;<br>2) не представлен документ о назначении (избрании) первого руководителя потенциального поставщика, требуемый пп. 3) п. 15 Тендерной документации;<br>3) отсутствует электронная копия точного перевода на язык Тендерной документации, заверенного потенциальным поставщиком, представленных документов под названием «3) Консорциум Документ о назначении руководителя поставщика» и «Консорциум Топтехно Stadler», согласно требованиям п. 6 Тендерной документации;<br>4) представлена финансовая отчетность за 2020 год, однако отсутствуют документы, подтверждающие прохождение аудиторской проверки;<br>5) представлен документ «Реализованные проекты Stadler», однако указанная компания не является участником тендера. Не представлены документы ООО «ТОПТЕХНО», помимо списка проектов, подтверждающие информацию в нем, что является нарушением пп. 8) п. 15 Тендерной документации;<br>6) не представлено гарантийное письмо о том, что потенциальный поставщик согласен обеспечить выезд тендерной и экспертной комиссиями:<br>- в адрес предприятия(-ий), осуществляющего эксплуатацию линии(-ий), изготовленных (произведенных и смонтированных) потенциальным поставщиком;<br>- на производственный объект потенциального поставщика, на котором будет производиться изготовление линии сортировки (ее отдельных узлов и элементов), с указанием адреса такого |

производственного объекта, требуемое пп. 9) п. 15 Тендерной комиссии.

Представлено письмо о гарантии выезда тендерной и экспертной комиссий на объекты, не имеющие прямого отношения к рассматриваемому участнику тендера;

7) в представленной технической информации по технологическим узлам (элементам) и иному оборудованию сортировочных линий ТБО с подробным описанием и требованиями к эксплуатации, не соответствуют требованиям Технической спецификации следующие характеристики:

| **Требования Тендерной документации** | **Основания отклонения** |
|---|---|
| Питающие цепные конвейеры:<br>Скорость ленты [м / с]: регулируемая от 0 до 0,30; | В представленном документе указано 30 м /с |
| Питающие цепные конвейеры:<br>тип: металлопластинчатые цепные конвейеры на электроприводе с передачей вращающего момента через редуктор; | В представленном документе указан тип «ЕР 500/4 5+2» – это Резиновая конвейерная лента с тканевым каркасом |
| - | оптические сепараторы:<br>Информация на английском языке, что не соответствует требованиям тендерной документации, соответственно, информация не подлежит рассмотрению и расценивается как не представленная. |
| Пакето-вскрыватели:<br>ротор должен иметь гидропривод | Данная информация не представлена (либо применяются аббревиатуры не на русском языке) |
| Сортировочные ленточные конвейеры:<br>Скорость ленты [м / с]: регулируемая от 0 до 0,30 | Не соответствует, указано 0,8 м\с |
| Сортировочные ленточные конвейеры:<br>тип: ЭП 500/4 5 + 2 | не соответствует, указано ЕР 400/3 2+0 |
| - | не приведена техническая информация, предусмотренная технической спецификацией по вихретоковому сепаратору, магнитному сепаратору, прессам для извлекаемых фракций вторичного сырья. Данные виды оборудования упомянуты в другом представленном документе – «КП Stadler», при этом в нем также отсутствуют необходимые технические параметры и данный документ не применяется при рассмотрении, т.к. не разъяснено, как его интерпретировать совместно с представленным и рассмотренным документом «Техническая информация по основным технологическим узлам и элементам» |
| согласно технической спецификации, линия предназначена для проведения сортировки ТБО и выборки | В представленных документах не приведены сведения об обеспечении сортировки стекла и текстиля |

| | | |
|---|---|---|
| | | вторичного сырья: ПЭТ, ПВД, ПНД, ПП, бумага, картон, упаковка из комбинированных материалов (Tetra pack), металл (черный, цветной), стекло, текстиль<br>8) не представлено цветное изображение технологических узлов и иного оборудования сортировочных линий ТБО, требуемое пп.13) п.15 Тендерной документации;<br>9) представлена общая технологическая схема (чертеж) линии сортировки, при этом отсутствуют габаритные размеры линии сортировки, а также невозможно идентифицировать из-за масштаба и качества изображения отдельные узлы и элементы линии сортировки, согласно требованию пп. 14) п. 15 Тендерной документации;<br>10) не представлены условия, которые должен обеспечить ТОО «Astana Recycling plant» в части отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и водоотведения, а также иные условия, необходимые для обеспечения работоспособности линии сортировки, требуемые пп. 15) п. 15 Тендерной документации;<br>11) представлен только обобщенный график изготовления, поставки, монтажа и пуско-наладочных работ по линии сортировки, в котором сроки выполнения работ превышают предусмотренные тендерной документацией), что является нарушением пп. 17) п. 15 Тендерной документации. |

9. В соответствии с п. 26 Тендерной документации направить уведомление о предоставлении дополнительных и (или) недостающих документов следующим потенциальным поставщикам:

| № | Наименование потенциального поставщика | Наименование дополнительных и (или) недостающих документов, которые потенциальный поставщик должен представить |
|---|---|---|
| 1 | ТОО «Темирлан-2003» | 1) документы, подтверждающие регистрацию и фактическое размещение в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, в качестве предприятия по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов;<br>2) документы, требуемые пп. 1)-3), 5)-9), 11)-15) п. 15 Тендерной документации. |
| 2 | ООО «ЛОЭЗ «Гидромаш» | 1) документы, подтверждающие регистрацию и фактическое размещение в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, в качестве предприятия по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов;<br>2) документы, подтверждающие прохождение аудиторской проверки финансовой отчетности за 2020 год;<br>3) список, акты выполненных работ/накладные на отпуск товаров на сторону, подтверждающие заявленный опыт, реализованный в городах (регионах) Европейского союза, Великобритании, Норвегии, Швейцарии и (или) Северной Америки с населением не менее 1 миллиона человек, требуемые пп. 8) п. 15 Тендерной документации;<br>4) техническую информацию по технологическим узлам (элементам) и иному оборудованию сортировочных линий ТБО с |

| | | |
|---|---|---|
| | | соблюдением требований, предусмотренных Технической спецификацией;<br>5) описание технологической схемы линии сортировки с габаритными размерами, требуемые пп. 14) п. 15 Тендерной документации;<br>6) условия, которые должен обеспечить ТОО «Astana Recycling plant» в части отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и водоотведения, а также иные условия, необходимые для обеспечения работоспособности линии сортировки, требуемые пп. 15) п. 15 Тендерной документации;<br>7) график изготовления, поставки, монтажа и пуско-наладочных работ по линии сортировки в разрезе отдельных составных частей линии сортировки, также со сроком монтажа и пуско-наладки не более 2 месяцев. |
| 3 | ООО «Индустриас леблан» Industrias Leblan S.L. | 1) В техническом описании подающего металлического цепного конвейера указать его максимальная скорость в соответствии с требованиями Технической спецификации;<br>2) условия, которые должен обеспечить Получатель сортировочной линии, для проведения монтажа и пуско-наладочных работ, требуемые пп. 16) п. 15 Тендерной документации;<br>3) Информацию по номинальному и рабочему потреблению электроэнергии по узлам, по которым она не была представлена, и по линии в общем (Общая потребность в электроэнергии, кВт/ч). |
| 4 | ООО «ТОПТЕХНО» | 1) документы, подтверждающие регистрацию и фактическое размещение в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, в качестве предприятия по проектированию, компоновке и поставке автоматизированных линий сортировки твердых бытовых отходов;<br>2) документ о назначении (избрании) первого руководителя потенциального поставщика, требуемый пп. 3) п. 15 Тендерной документации;<br>3) электронная копия точного перевода на язык Тендерной документации, заверенного потенциальным поставщиком, представленных документов под названием «3) Консорциум Документ о назначении руководителя поставщика» и «Консорциум Топтехно Stadler», требуемая п. 6 Тендерной документации;<br>4) документы, подтверждающие прохождение аудиторской проверки финансовой отчетности за 2020 год;<br>5) документы потенциального поставщика, требуемые пп. 8) п. 15 Тендерной документации;<br>6) гарантийное письмо о том, что потенциальный поставщик-участник тендера согласен обеспечить выезд тендерной и экспертной комиссиями:<br>- в адрес предприятия(-ий), осуществляющего эксплуатацию линии(-ий), изготовленных (произведенных и смонтированных) потенциальным поставщиком;<br>- на производственный объект потенциального поставщика, на котором будет производиться изготовление линии сортировки (ее отдельных узлов и элементов), с указанием адреса такого производственного объекта, требуемое пп. 9) п. 15 Тендерной комиссии; |

| | | |
|---|---|---|
| | | 7) техническую информацию по технологическим узлам (элементам) и иному оборудованию сортировочных линий ТБО с подробным описанием и требованиями к эксплуатации с соблюдением требований, предусмотренных Технической спецификацией;<br>8) цветное изображение технологических узлов и иного оборудования сортировочных линий ТБО, требуемое пп.13) п.15 Тендерной документации;<br>9) общую технологическую схему (чертеж) линии сортировки с указанием габаритных размеров линии сортировки и с качеством изображений, позволяющим идентифицировать отдельные узлы и элементы линии сортировки, согласно требованию пп. 14) п. 15 Тендерной документации;<br>10) условия, которые должен обеспечить ТОО «Astana Recycling plant» в части отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и водоотведения, а также иные условия, необходимые для обеспечения работоспособности линии сортировки, требуемые пп. 15) п. 15 Тендерной документации;<br>11) график изготовления, поставки, монтажа и пуско-наладочных работ по линии сортировки в разрезе отдельных составных частей линии сортировки, требуемый пп. 17) п. 15 Тендерной документации, с соблюдением максимально допустимых сроков;<br>12) более подробное описание с предоставлением точных характеристик и наименования производителя на компрессорное оборудование;<br>13) информацию по номинальному и рабочему потреблению электроэнергии по узлам, по которым она не была представлена, и по линии в общем (Общая потребность в электроэнергии, кВт/ч). |

10. Потенциальные поставщики, допустившие нарушения, предусмотренные пп. 5)-11) п. 34 Тендерной документации, отсутствуют.

11. В соответствии с п. 22, 26, 27 Тендерной документации тендерная комиссия по результатам рассмотрения тендерных заявок путем открытого голосования РЕШИЛА:

1) Направить уведомление о предоставлении дополнительных и (или) недостающих документов, перечисленных в п. 9 настоящего протокола следующим потенциальным поставщикам:

- ТОО «Темирлан-2003»;
- ООО «ЛОЭЗ «Гидромаш»;
- ООО «Индустриас леблан» Industrias Leblan S.L.;
- ООО «ТОПТЕХНО».

2) Срок предоставления дополнительных и (или) недостающих документов до 25.11. 2021 года до 18 часов 00 минут.

**Председатель тендерной комиссии** **Кумаргалиев М.К.**

**Заместитель председателя тендерной комиссии** **Юрча С.И.**

**Члены тендерной комиссии** **Кусаинов Б.О.**

**Курбанбаева Г.Т.**

**Соловьева А.С.**

**Ошурбаев М.Т.**

**Тасмагамбетов Д.Б.**

**Хайрулла К.С.**

**Шамшиев Р.Д.**

**Идрисов А.К.**

**Бигараев Б.С.**

**Камалова Р.Р.**

*Приложение № 2 к протоколу заседания тендерной комиссии по рассмотрению тендерных заявок на участие в тендере «Квалификационный отбор и торги» по закупкам работ по изготовлению, поставке, монтажу и пуско-наладке линии сортировки твердых бытовых отходов в рамках внедрения в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительства заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствования материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов*

ASTANA RECYCLING PLANT

«Astana Recycling Plant» ЖШС
БСН 200540004359
Мекен-жайы: Нұр-Сұлтан қ.
Байқоңыр ауданы, ш. Алаш, 72.

ТОО «Astana Recycling Plant»
БИН 200540004359
Адрес: г. Нур-Султан
район Байконыр, ш. Алаш, зд. 72

**ТОВАРИЩЕСТВУ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ «Оператор РОП»**

## *Письмо*

Уважаемые партнеры проекта, выражаем свою благодарность, подчеркивая важность постоянной обратной связи с Вашей стороны, для осуществления совместного проекта.

Изучив Ваше письмо от 09.11.2021г, направленного нам для рассмотрения документациипредоставленной Потенциальными победителями в соответствии с требованиями Тендерной документацией по итогам тендера «по изготовлению, поставке, монтажу и пуско-наладке линии сортировки твердых бытовых отходов в рамках внедрения в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительства заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствования материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов», начавшегося 21 сентября

2021года и проходившего на независимойцифровой платформе **http://mp.kz**, который был завершен 8 ноября 2021 года, предоставляем Вам «Экспертное заключение».

**Заключение**

Согласно предоставленных Вами ссылок для скачивания и ознакомления спредоставленной информацией:

**1) https://cloud.mail.ru/public/tRmM/6tUszX7Zt**
**2) https://cloud.mail.ru/public/M1Gq/HuSha5pk5**
**3) https://cloud.mail.ru/public/Xd3a/YfBfbwz2Z**
**4) https://cloud.mail.ru/public/ezTX/MxnjLSafJ**

Нами было установлено что в число потенциальных победителей (участников) входятследующие организации:
1) Компания Industrias Leblan (Испания)
2) Компания ЛОЭЗ Гидромаш (Россия)
3) Компания Темирлан-2003 (Казахстан)
4) Компания ТОПТЕХНО, представляющая компанию Stadler (Германия)

Была скачана вся информация предоставленная вышеуказанными поставщиками для подробного изучения.
1)Документы компании «Темирлан-2003» (Казахстан)
После изучениии документов представленных данной компанией, стало ясно, что компания
«Темирлан-2003» неполностью ознакомилась с требованиями тендерной документации и не совсем понимала всей картины предстоящего тендера, по этой причине небыли соблюдены необходимые требования тендерной документации и предоставленные документы не соответствуют требованиям. В связи с этим дальнейшее рассмотрение данной компании в качестве потенциального поставщика считаем невозможным.
2) Документы компании ЛОЭЗ Гидромаш (Россия)
Данная компания предоставила необходимый список документов требуемых в тендерной документации, но согласно требованиям о регистрации и фактическомразмещении участника, указанного в нижеприведённом пункте тендерной документации:
«**Участник тендера** – зарегистрированное и фактически размещающееся в Европейском союзе или Северной Америке, или таких странах как Великобритания, Норвегия, Швейцария, предприятие по проектированию, компоновке и поставке автоматизированныхлиний сортировки твердых бытовых отходов», Россия не является членом Европейского союза и фактическое место расположение также не входит в его число, считаем что данныйпотенциальный участник не удовлетворяет все критерии и требования тендера, в связи рассмотрение данного поставщика считаем также невозможным.
3) Компания Industrias Leblan (Испания) и компанией ТОПТЕХНО, представляющая компанию Stadler (Германия) являются лидерами среди потенциальных поставщиков оборудования, но для установки лидирующей компании среди оставшихся участников, необходимо провести более детальное рассмотрение предоставленной информации, включая качественные и

количественные характеристики линий (количество оборудования произведенного третьими лицами, являющимися частью линии и являются ли данные производители в числе мировых лидеров по производству данного вида оборудования), технические решения принятые каждой из компаний для повышения процента извлечения вторсырья, цена на отдельные части представленные в линии и д.р.

Для улучшения общего понимания информации, предоставленной потенциальнымипоставщиками, предоставляем сравнительную таблицу.

| **Сравнение потенциальных победителей тендера** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Ключевые показатели (критерии отбора)** | **Потенциальные победители** | | **Примечание** |
| **№** | **Показатель** | **Stadler (Топтехно)** | **LEBLAN** | |
| **1. Сравнение стоимости оборудования** | | | | |
| 1 | Стоимость, заявленная в изначальной валюте (Є- евро) | 13 507 373,59 | 9 889 649,23 | Начальная заявленая стоимость потенциальных поставщиков имеет большой разбег в 1 801 626 731, 28 тг , что говорит о неравной конкурентной борьбе и об отсутствии возможности оценки каждой из компаний, в связи с отсутствием промежуточных сегментов между данными производителями. |
| 2 | Заявленая Цена в тенге по текущему курсу | 6 726 672 047,82 | 4 925 045 316,54 | |
| 3 | Обрудование и комплектуюшие в (Є- евро) | 7 295 661 | 5 868 831,37 | Ниже приведена таблица основных агрегатов, их стоимости и наименование компаний производителей |
| 4 | Металлоконструкции и площадки и т.д. | 1 554 445 | 717 040,00 | Для выдачи полноценной оценки причин разницы стоимости металлоконструкций и площадок, необходимо запросить полную калькуляцию включая дополнительную информацию: габаритные размеры, используемый материал, чертежи конструкций и площадок и т.д. |
| 5 | Пресс для Вторсырья | 547 630 | 659 316,67 | Стоимость подобного оборудования имеет возможность широкого варьирования цены, зависящего от различных факторов: бренд, страна производитель, используемые материалы, комплектующие и технические решения |
| 6 | Транспортировка до места назначения в (Є- евро) | 970 000 | 966 875,00 | Стоимость транспортировочных расходов до места назначения, примерно одинаковая, что говорит об отсутствии необходимости сравнения |
| 7 | Монтаж и подключение | 1 024 774 | 925 000,00 | Поскольку компания Stadler использует в своей линии большее количество единиц оборудования, |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | Монтаж электробор-ия (Электроинженерия) | 912 697 | 644 332,86 | затраты на монтаж могут быть обоснованными:<br>а) Stadler - 95единиц оборудования:<br>б) LEBLAN - 80 единиц оборудования;<br>Необходимо отправить запрос потенциальным поставщикам о предоставлении подробной калькуляции, включающей виды работ и их стоимости, а также используемой специализированной техники и приспособлений |
| 9 | Инженерия, Документация | 580 040 | Не указано в коммерческом предложении | Необходимо произвести запрос от компании LEBLAN о предоставлении информации, входят ли расходы по разработки инжиниринга и дальнейшее полное предоставление данной информации получателю в нужных форматах и необходимом количестве. |
| 10 | Дополнительное компрессорное оборудование | 590 842 | 108 253,33 | Для понимания причин большой разницы предложенных цен на данный вид оборудования, необходимо запросить более подробное описание с предоставлением точных характеристик и наименовании производителя. |
| **2. Подтверждение компетенции компании и возможности обеспечения требуемого оборудования** | | | | |
| 11 | Опыт и компетенции компании | Компания подтверждает в предоставленом Reference list-е огромный опыт производства перерабатывающего оборудованиия для ТБО, *(более 350 проектов по автом. МПЗ) из которых более 40 установлены на территории конкурента.* | Есть опыт, согласно сайту компании 61 реализованных проектов с 2010 по 2017 года, из них только 9 проектов по сортировке мусора. | Компания Stadler, предоставила больший список выполненых обьектов, по сравнению с компанией LEBLAN, необходимо |
| 12 | Предлагаемая технологическая схема | Практичная и функциональная, позволяет максимизировать отбор и качество вторресурсов | Технологическая схема включает большее кол-во оптических сепараторов - 6 шт, что увеличивает возможность выборки вторсырья. | Каждая из компаний потенциальных поставщиков оборудования, предоставили технологическую схему, которая соответствует техническому заданию представленному в тендерной документации. |
| 13 | Пакет предлагаемого оборудования | Качественное оборудование большая часть оборудования своего производства. *(Stadler, Matthiessen, Tomra, Steinert/Cetrisa)* | Качественное оборудование, большая часть оборудования своего производства. *(Leblan, Matthiessen,Tomra, Jovisa, Cetrisa)* | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 14 | Гарантируемый процент сортировки вторичных ресурсов | | | Обе компании согласились с требованиями, которые указаны в техническом задании и выражаются проценте эффективной работы каждого узла, осуществляющего извлечение полезных фракций, а также подписывают договор о несении юр. отвественности за эффективность работы оборудования. |
| 15 | Возможность установки в существующем здании | | | Обе компании гарантируют возможность вмещения с предоставленной линии в текущие размеры имеющегося цеха, без существенных конструктивных изменений сооружения. |
| 16 | Производительность | От 422 тыс.т/г до 720 тыс.т/г | 81 т/час | Обе линии соответствуют требованиям технического задания, касаемых обязательной годовой производительности по сортировке и переработке ТБО |
| **3. Стоимость основных позиций оборудования** | | | | |
| 17 | Цепной питающий конвейер | 102 949,73 | 102 701,45 | |
| 18 | Пакетовскрыватель Vatthiessen SRIV K4 | 404 573,91 | 293 565,22 | |
| 19 | Барабанный грохот с первым набором ячеек | 263 980,20 | 192 668,99 | |
| 20 | Барабанный грохот со вторым набором ячеек | 290 786,70 | 177 623,19 | |
| 21 | Баллистический сепаратор | 221 408,93 | 216 075,36 | |
| 22 | Оптический сепаратор ПЭТ | 206 205,81 | 186 380,29 | |
| 23 | Оптический сепаратор остальной пластик | 277 000,50 | 182 913,62 | |
| 24 | Магнитный сепаратор | 70207,5+57442,50 | 32236,84 + 19368,42 | Компании LEBLAN и Stadler предоставли предложения на 2 магнитных сепаратора в линии, но диапазон стоимости очень большой, для установления причин разности стоимости, необходимо подать запросы в каждому из потенциальных поставщиков о производиетеле и подробных техн. характеристиках представляемого оборудования |
| 25 | | | | |
| | Оптический сепаратор для бумаги | 287 212,50 | 186 391,88 | |
| **4. Дополнительные показатели** | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 26 | Наличие собственного завода-изготовителя | Имеется | Имеется | Оба производителя имеют собственные производственные мощности, согласно информации предоставленной на сайтах, для оценки количественных и качественных характеристик производственных мощностей необходимо провести ознакомительную поездку, до принятия решения о выборе потенциального поставщика. |
| 27 | Сроки окончания исполнения обязательств | 64-66недель | 36 недель | |
| 28 | Наличие требования по отоплению цеха | Берут ответственность за работу оборудования до - 20 | Не указано в коммерческом предложении | Необходимо запросить информацию по данному вопросу и получить ответ до принятия решений по отбору потенциального победителя |
| 29 | Гарантийные условия по оборудованию | 24 мес. или 7,2 тыс. часов | 24 мес. или 7,2 тыс. часов | Оба поставщика дают одни сроки гарантии, согласно требованиям тендерной документации. |
| 30 | Общая потребность в электроэнергии, кВт/ч | Не указано в коммерческом предложении | Не указано в коммерческом предложении | Необходимо запросить информацию по данному вопросу, требованием предоставления таблицы номинального и рабочего потребления электроэнергии по каждому узлу и линии в общем. |
| 31 | Требуемое количество персонала в смену для нормальной работы линии | Не указано в коммерческом предложении | Не указано в коммерческом предложении | Необходимо запросить информацию по данному вопросу, с указанием точного количества. |

Предварительное заключение:

1) Компании «Темирлан-2003» (Казахстан) и ЛОЭЗ Гидромаш (Россия) , не проходят по требованиям тендерной документации и не могут принимать дальнейшее участие в тендере.

2) Компании Industrias Leblan (Испания) и ТОПТЕХНО, представляющая компанию Stadler (Германия) лидеры среди поставщиков оборудования, но остается ряд вопросов, которые нуждаются в уточнении:

а) Заявленая цена на сортировочные линии и отдельные ее части варьируется в широком диапазоне, необходимо получение более подробной калькуляции расходов;

б) Сроки исполнения обязанностей по тендеру также имеют большую разницу;

в) Отсутствие подробной калькуляции монтажных работ и металлоконструкций (размеры,материал ит.д.)

г) Отсутствие подробной информации об используемого оборудования других производителей(тех. характеристики, модели, наименования производителя и т.д.)

д) Номинальное и рабочее потребление электроэнергии представленых линий

**Выводы:** *Для предоставления «Окончательного заключения» и принятия решения о прохождении потенциальными поставщиками квалификационного отбора, просим Вас согласно пункта 8, подкункта 9) «об обеспечении выезда тендерной и экспертной комиссии на адресс предприятия и выполненные обьекты», организовать совместную ознакомительнуюпоездку.*

Надеемся на благотворное совместное сотрудничество для осуществления общего проекта.С уважением,

**Генеральный директор**

**ТОО «Astana Recycling Plant»** **_____Батыргереев А.Т.**

*Приложение № 2 к протоколу заседания тендерной комиссии по рассмотрению тендерных заявок на участие в тендере «Квалификационный отбор и торги» по закупкам работ по изготовлению, поставке, монтажу и пуско-наладке линии сортировки твердых бытовых отходов в рамках внедрения в Республике Казахстан технологий сбора, транспортировки, подготовки к повторному использованию, обработки, сортировки, переработки и (или) утилизации отходов, строительства заводов (производств) по подготовке к повторному использованию, обработке, переработке, сортировке и (или) утилизации отходов, совершенствования материально-технической базы организаций, осуществляющих сбор, транспортировку, подготовку к повторному использованию, сортировку, обработку, переработку и (или) утилизацию отходов*

| ***Наименование потенциального поставщика/наименование документа*** | ***ТОО «Темирлан-2003»*** | ***ООО «ЛОЭЗ «Гидромаш»*** | ***ООО «Индустриас леблан» Industrias Leblan S.L.*** | ***ООО «ТОПТЕХНО»*** |
|---|---|---|---|---|
| Заявка на участие в тендере (пп.1) п. 15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Имеется | Имеется |
| Техническая спецификация (далее – ТС) (пп. 2) п. 15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Имеется | Имеется |
| Документ о назначении (избрании) первого руководителя потенциального поставщика (пп. 3) п. 15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Имеется | Отсутствует |
| Справка, подтверждающая государственную регистрацию юридического лица, филиала или представительства, полученная из официального интернет – ресурса (https://egov.kz) не ранее даты объявления о проведении тендера (пп. 4) п. 15 ТД) | Имеется | Имеется | Имеется | Имеется |
| Доверенность на право подписи документов, за исключение первого руководителя (пп.5) п.15 ТД) | - | Не требуется | Имеется | Не требуется |
| Финансовая отчетность потенциального поставщика за 2020 год, прошедшая аудиторскую проверку (пп.6) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется финансовая отчетность, отсутствует заключение аудиторской проверки | Имеется | Имеется финансовая отчетность, отсутствует заключение аудиторской проверки |
| Гарантийное письмо о том, что потенциальный поставщик не находиться в процедуре реабилитации | Отсутствует | Имеется | Имеется | Имеется |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| либо банкротства (ликвидации), не является банкротом (пп.7) п.15 ТД) | | | | |
| Список не менее 2 (двух) успешно реализованных (введенных в эксплуатацию) в 2017-2021 годах проектов/объектов по сортировке твердых бытовых отходов (далее – ТБО) с использованием оптических сепараторов с указанием следующей информации в части проектов: страна, город (регион), точный адрес размещения, год ввода в эксплуатацию, мощность (в час, в год), эксплуатирующая организация.<br>В список должны быть включены проекты/объекты, реализованные в городах (регионах) Европейского союза, Великобритании, Норвегии, Швейцарии и (или) Северной Америки с населением не менее 1 миллиона человек.<br>Для подтверждения информации в прилагаемом списке необходимо также предоставить акты выполненных работ/накладные на отпуск товаров на сторону, подтверждающие заявленный опыт (пп.8) п.15 ТД) | Отсутствует | Отсутствует | Имеется | Отсутствует |
| Гарантийное письмо о том, что потенциальный поставщик согласен обеспечить выезд тендерной и экспертной комиссиями (пп.9) п.15 ТД):<br>- в адрес предприятия(-ий), осуществляющего эксплуатацию линии(-ий), изготовленных (произведенных и смонтированных) потенциальным поставщиком;<br>- на производственный объект потенциального поставщика, на котором будет производиться изготовление линии сортировки (ее отдельных узлов и элементов), с указанием адреса такого производственного объекта | Отсутствует | Имеется | Имеется | Отсутствует |
| калькуляция расходов/себестоимости изготовления линий сортировки ТБО, в которой должны быть отдельными статьями указаны стоимости основных узлов (компонентов) линии сортировки, а таже сопутствующие расходы по проектированию, транспортировке, монтажу, пуско-наладочным работам. | Отсутствует | Имеется | Имеется | Имеется |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| В калькуляции должны быть выделены стоимости основных узлов (компонентов) линии сортировки, стоимость которых составляет не менее 5% от общей стоимости сортировочной линии. (пп.11) п.15 ТД) | | | | |
| Техническая информация по технологическим узлам (элементам) и иному оборудованию сортировочных линий ТБО с подробным описанием и требованиями к эксплуатации (пп.12) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Имеется | Имеется |
| Цветное изображение технологических узлов и иного оборудования сортировочных линий ТБО (пп.13) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Имеется | Отсутствует |
| Общая технологическая схема (чертеж) линии сортировки с габаритными размерами, иными необходимыми отметками, и описание данной технологической схемы (пп.14) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется схема (чертеж).<br><br>Отсутствует описание | Имеется | Имеется |
| Условия, которые должен обеспечить ТОО «Astana Recycling plant» (далее - Получатель сортировочной линии) в части отопления, вентиляции, кондиционирования, водоснабжения и водоотведения, а также иные условия, необходимые для обеспечения работоспособности линии сортировки (пп.15) п.15 ТД) | Отсутствует | Отсутствует | Имеется | Отсутствует |
| Условия, которые должен обеспечить Получатель сортировочной линии, для проведения монтажа и пуско-наладочных работ (пп.16) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется | Отсутствует | Имеется |
| График изготовления, поставки, монтажа и пуско-наладочных работ по линии сортировки (в разрезе отдельных составных частей линии сортировки) (пп.17) п.15 ТД) | Отсутствует | Имеется график.<br><br>В графике отсутствуют сроки в разрезе отдельных составных частей линии сортировки | Имеется | Имеется график.<br><br>В графике отсутствуют сроки в разрезе отдельных составных частей линии сортировки |
| | - Справка банка о наличии ИИК;<br><br>- лицензия на строительно-монтажные работы III категория с приложением; | - свидетельство о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту ее нахождения; | - сертификаты подтверждения соответствия ISO 45001:2018, ISO 14001:2015, ISO 14001:2015; | - референс-листы компании Stadler («сокращенный» и «расширенный»); |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | - свидетельство о поставке на учет по НДС;<br>- удостоверение личности директора;<br><br>- устав ТОО | - квитанция о приеме налоговой декларации (расчета) в электронном виде;<br><br>- список договоров, заключенных за последние годы по реализованным проектам в Республике Беларусь и России с актами;<br><br>- сертификат соответствия требования ГОСТ ISO 9001-2011;<br><br>- декларации о соответствии отдельных узлов, оборудования линии сортировки требованиям технических регламентов Таможенного союза;<br><br>- информационные письма об отсутствии необходимости в обязательной сертификации узлов, оборудования линии сортировки;<br><br>- экспертное заключение Центра гигиены и эпидемиологии Липецкой области | - сертификат соответствия производственного заводского контроля | - отчет по мусоросортировочному комплексу "Экопарк 4" городской агломерации Барселоны;<br><br>- договор распространения (дистрибьюции) товаров между компаниями Stadler и Топтехно |