Техническое Задание

«Реализация лома и отходов цветных и (или) черных металлов

и отходов, содержащих цветные и черные металлы».

Реализация лома и отходов, содержащих цветные и черные металлы, образовавшихся в процессе производственно-эксплуатационной деятельности на филиалах ПАО «Россети Ленэнерго».

По результатам аукционных торгов с победителем аукциона будет заключен договор на оказание услуг в филиале ПАО «Россети Ленэнерго» «Санкт-Петербургские Высоковольтные Электрические Сети»

Основанием для оказания услуг являются:

- Федеральный закон от 24.06.1998г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».

- Федеральный закон от 04.05.2011г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».

- Федеральный закон от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно- эпидемиологическом благополучии населения».

1. Услуги должны быть оказаны в соответствии с нормативно-технической документацией, отраслевыми стандартами, руководящими документами, ФЗ № 89-ФЗ от 24.06.1998г. «Об отходах производства и потребления», СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».
2. Покупку лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, Покупатель должен осуществлять на условиях, указанных в проекте договора являющегося неотъемлемой частью аукционной документации.
3. В случае не оплаты аванса Покупателем в течение трёх дней после выставления счёта Поставщиком, Покупатель несёт ответственность в размере 0,1% за каждый день просрочки от суммы выставленного аванса.
4. Покупатель лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, должен принимать лом и отходы цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, на основании перечня, указанного в приложении № 1 к данному техническому заданию, а так же аккумуляторы кислотно – свинцовые в сборе с электролитом и отходы высоковольтных кабелей и соединительных муфт с остаточным содержанием масла.
5. Приемку, взвешивание, сортировку, очистку лома и отходов цветных и черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы и сплавов всех классов, групп и сортов (за исключением аккумуляторов кислотно-свинцовых в сборе с электролитом) Покупатель проводит на площадке, указанной в Заявке. По согласованию с Продавцом приемка, взвешивание, сортировка, очистка может осуществляться на площадке Покупателя в присутствии представителя Продавца, или на объектах Продавца.

За массу нетто лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, а также отходов кабельной продукции принимается разность между массой брутто и массой транспортного средства, тары и засоренности. Наличие в проводе марки АС стального сердечника и наличие в отходах кабеля и муфт изолирующих материалов не является засоренностью. Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами Покупателя.

1. Взвешивание лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, должно осуществляться на электронных поверенных весах на площадке Покупателя и в присутствии представителя Продавца. Весы должны позволять определять полную технически допустимую массу транспортного средства. По результатам взвешивания Покупатель обязан выдать Продавцу акт приема-передачи по форме, утвержденной Постановлением Правительства РФ от 11.05.2001 N 370 «Об утверждении правил обращения с ломом и отходами цветных металлов и их отчуждения» для лома и отходов, содержащих цветные металлы и Постановлением Правительства РФ от 11.05.2001 N 369 «Об утверждении правил обращения с ломом и отходами черных металлов и их отчуждения» для лома и отходов, содержащих черные металлы с указанием марки и вида лома и отходов, содержащих цветные и черные металлы, принятых Покупателем, веса брутто. Указывается наличие и процент засора, веса нетто, цены за единицу продукции в рублях без учета НДС, общей стоимости принятой партии лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы. В случае разногласий в величине засорённости лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, его оценка может быть проведена посредством взвешивания отобранных проб или в независимой лаборатории в присутствии представителя Продавца. В соответствии со ст.4 ФЗ № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» от 24.06.1998г. право собственности на отходы определяется в соответствии с гражданским [законодательством](consultantplus://offline/ref%3D759F3427B7CB9CB991907120DF735EC8F2AC553E115FA330401D09DA894FCA6C2CFFF2C3FCD62BD1GDzCH). Передача права собственности на лом и отходы, в т.ч. на аккумуляторы кислотно-свинцовые в сборе с электролитом, отходы припоя оловянно-свинцового и отходы высоковольтных кабелей и соединительных муфт с остаточным содержанием масла происходит при приеме отходов Покупателем от Продавца при подписании акта приема – передачи/накладной или иного документа, однозначно свидетельствующего о факте передачи лома и отходов.
2. Покупатель лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, несет ответственность за правильное оформление и своевременное предоставление документации заказчику.
3. Если по согласованию с Продавцом приемка осуществляется на площадке Покупателя, транспортировка, погрузка лома и отходов до пункта приема, должна осуществляться силами Покупателя и за его счет.
4. Покупатель должен иметь пропуск для проезда автотранспорта в центр г. Санкт-Петербурга.
5. Подъемное сооружение, используемое Покупателем для производства работ должно быть исправным, своевременно пройти техническое освидетельствование, иметь заключение экспертизы промышленной безопасности (в случае, если ПС отработало нормативный срок) внесенное в Реестр экспертиз Ростехнадзора, отвечать требованиям Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», технических регламентов и других нормативно-технических документов
6. При выполнении задач на территории электроподстанций или в охранных зонах электроподстанций или линий электропередач ПАО «Россети Ленэнерго», Покупатель разрабатывает и утверждает проект производства работ и согласовывает с главным инженером филиала.

С персоналом Покупателя, принимающего участие в работах, руководствуясь Регламентом допуска персонала организаций для выполнения работ на энергообъектах ПАО «Россети Ленэнерго», проводится инструктаж по технике безопасности, пожарной безопасности и правилам электробезопасности. Данный инструктаж отражается в журнале «Внеочередных инструктажей» службы охраны труда и надежности филиала, под личную подпись инструктируемого.

1. При осуществлении погрузок с использованием автокрана в 30 метровой зоне ЛЭП, на территории подстанций Покупатель обязан оформить наряд-допуск на

проведение такого вида работ у персонала Линейного участка/начальника РЭС/ начальника подстанции, на которой ведется сбор лома и отходов, содержащих цветные и черные металлы.

1. Покупатель выполняет свою работу в соответствии с требованиями нормативных документов Правительства РФ, Природоохранного законодательства РФ, СНИПов, ГОСТов, правил пожарной безопасности для энергетических предприятий, правил безопасной эксплуатации грузоподъемных механизмов, правил по охране труда при эксплуатации электроустановок и других документов, касающихся данного вида деятельности.
2. Покупатель несет ответственность за соблюдение им правил техники безопасности, пожарной безопасности, электробезопасности, природоохранной безопасности, правил безопасной эксплуатации грузоподъемных механизмов на объектах ПАО «Россети Ленэнерго».
3. Сроки подготовки и выполнения работ Покупатель согласовывает с руководителями (должностными лицами) филиалов на которых ведется сбор лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы.
4. Срок действия договоров с покупателем лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы с момента заключения договора до полного исполнения обязательств сторонами договора.
5. НДС исчисляется и уплачивается в бюджет налоговым агентом (Покупателем) лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, образовавшихся в процессе производственной деятельности на филиалах ПАО «Россети Ленэнерго».

Отборочные требования:

1. Покупатель должен обладать действующей лицензией на осуществление деятельности по заготовке, хранению, переработке и реализации лома и отходов цветных металлов с разрешенными видами работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» №99 – ФЗ от 04.05.2011 г.: Заготовка, хранение, переработка и реализация лома цветных металлов. Субъект: г.Санкт-Петербург или Ленинградская область.

Предоставить копию лицензии. Срок действия лицензии – на весь срок действия заключенного договора. Отсутствие лицензии является основанием для отклонения заявки Покупателя.

1. Покупатель должен обладать действующей лицензией на осуществление деятельности по заготовке, хранению, переработке и реализации лома и отходов черных металлов с разрешенными видами работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» №99 – ФЗ от 04.05.2011 г.: Заготовка, хранение, переработка и реализация лома черных металлов. Субъект: г.Санкт-Петербург или Ленинградская область.

Предоставить копию лицензии. Срок действия лицензии – на весь срок действия заключенного договора. Отсутствие лицензии является основанием для отклонения заявки Покупателя.

1. Покупатель должен обладать действующей лицензией на осуществление деятельности по сбору, обработке и транспортированию отходов I-IV классов опасности. При этом перечень отходов, с которыми разрешается осуществлять деятельность Покупателю, должен включать коды по Федеральному классификатору каталога отходов (далее – ФККО), соответствующие кодам ФККО, приведенным в Приложении 1. В соответствии со ст.9 ФЗ №89-ФЗ от 24.06.1998г. "Об отходах производства и потребления" осуществление деятельности, связанной со сбором, обработкой и транспортировкой опасных отходов, без лицензии не допускается.

Срок действия лицензии - на весь срок действия заключенного договора. Предоставить копию лицензии. Отсутствие лицензии непосредственно у Покупателя с кодами ФККО, указанными (входящими в коды ФККО) в Приложении 1, является основанием для отклонения заявки Покупателя.

1. Покупатель лома и отходов, содержащих цветные и черные металлы должен иметь площадку (собственную или арендованную) не менее 50м2 на территории Санкт-Петербурга и Ленинградской обл., оснащённую оборудованием для приёма и переработки купленного лома цветных и черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы. Площадка должна быть включена в лицензии, требования к которым установлены п.1-п.3 отборочных требований настоящего технического задания.

Предоставить документы, подтверждающие право собственности или аренды.

1. Покупатель лома и отходов цветных и черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, обязан иметь следующих сотрудников:

- Ответственный руководитель работ не менее 1 (одного) человека – не ниже V группы по электробезопасности;

- Инженерно-технический работник, ответственный за безопасное производство работ с применением подъемных сооружений не менее 1 (одного) человека – не ниже IV группы по электробезопасности;

- Специализированные исполнители работ (работы на высоте, стропальщик, электрогазосварщик и т.д.) от 2-х человек – не ниже II группы по электробезопасности;

- Члены бригады (водители, крановщики, разнорабочие и т.д.) не менее 3 (трех) человек – не ниже II группы по электробезопасности.

Работники Покупателя, непосредственно занимающиеся эксплуатацией подъемных сооружений, должны быть обученными и иметь выданное в установленном порядке удостоверение на право самостоятельной работы по соответствующим видам деятельности, в т.ч. на обращение с отходами I-IV класса опасности, а ИТР, ответственные за безопасное производство работ с применением подъемных сооружений – документ, подтверждающий прохождение аттестации на знание действующих нормативно-правовых документов в области промышленной безопасности, в том числе Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения».

По требуемому количеству персонала предоставить копию справки 6-НДФЛ за последний отчетный налоговый период (квартал) с приложением квитанции о приеме налоговой декларации в электронном виде или отметкой налогового органа, справку о кадровых ресурсах, копии гражданско-правовых договоров, удостоверения, приказы и протоколы аттестационных комиссий, а также документы в соответствии с Регламентом допуска персонала организаций для выполнения работ на объектах ПАО «Россети Ленэнерго»).

1. Покупатель не должен быть признан несостоятельным (банкротом) или находиться в процессе ликвидации. На имущество Покупателя в части, необходимой для исполнения договора, не должен быть наложен арест.
2. В Аукционе могут участвовать не только юридические лица, индивидуальные предприниматели самостоятельно, но и их объединения (группы лиц), способные на законных основаниях выполнить требуемые услуги. Распределение объемов услуг между членами коллективного участника возможно только по видам закупаемой номенклатуры. Распределение услуг между членами коллективного участника иным образом не допускается. Распределение услуг между членами коллективного участника не по видам закупаемой номенклатуры является основанием для отклонения заявки такого участника.
3. Организатором устанавливаются плановые единичные расценки по видам лома и отходов. В заявке участник имеет право предложить свои единичные расценки, которые не могут быть ниже плановых единичных расценок организатора. В случае предложения участником хотя бы по одной из единичных расценок цен ниже плановых цен организатора - подлежит отклонению от дальнейшего рассмотрения. Возможность предоставления заявки, где ценовое предложение выражено в иностранной валюте или где цена договора поставлена в зависимость от официального курса иностранной валюты: не допускается.

Оценка предложений участников:

1. Победителем закупки становиться участник, указавший наибольшее ценовое предложение по результатам аукционных торгов.

Приложение:

1. Планируемый ориентировочный объем реализации лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы, за 12 месяцев с плановыми единичными расценками.

2. Проект договора реализации лома и отходов цветных и (или) черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы.

|  |  |
| --- | --- |
| Начальник департамента логистики и материально-технического обеспечения | А.Ю. Фомин |

**Планируемый объем реализации лома и отходов цветных и черных металлов и отходов, содержащих цветные и черные металлы за 2022 с плановыми единичными расценками**

Филиал «СПбВС» (СЭ ЛЭП 35-110 кВ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Марка, вид лома и отходов** | **Код отхода по ФККО** | **Класс опасности** | **Ориентировочный объем, тонн** | **Цена за тонну, руб. без НДС** |
|
| 1 | Стальной лом. (включающий: стальной лом и отходы толщиной менее 10 мм. (3А, 5 АР) н/г стальной и отходы толщиной более 6 мм. (5А); лом для пакетирования № 1 и № 2 (12А); сильно засоренный стальной лом и отходы толщиной менее 6 мм. (12АА); стальной лом от разделки трансформаторов (5А-12А); прочий стальной лом, не входящий в другую номенклатуру, 3,4,5,6, стальной сердечник от разделки провода АС) | 4 61 200 01 51 5 4 61 200 02 21 5  4 61 200 03 29 5 4 61 200 99 20 5 4 61 010 01 20 5 4 61 010 02 20 5 4 61 010 03 20 4 4 61 021 11 20 4 4 68 101 12 20 3 4 68 101 31 50 4 4 68 101 35 51 4 4 68 101 41 51 4 4 68 101 51 20 4 4 68 105 11 51 4 4 68 111 01 51 3 4 68 111 02 51 4 4 68 112 01 51 3 4 68 101 02 20 4 4 68 116 31 51 4 4 68 112 02 51 4 4 68 113 23 51 4 | 5 5 5 5 5 5 4 4 3 4 4 4 4 4 3 4 3 4 4 4 4 | **228,6** | 11 750,00 |
| 2 | Вьюнообразная стружка (14А-16А) | 3 61 215 02 22 4 3 61 212 03 22 5 | 4 5 |  | 7 083,33 |
| 3 | Чугунный лом и отходы (20А) | 4 61 100 01 51 5 4 61 100 02 21 5 4 61 100 03 29 5 4 61 100 99 20 5 4 61 010 03 20 4 4 61 021 11 20 4 4 68 101 12 20 3 4 68 101 31 50 4 4 68 101 35 51 4 4 68 101 41 51 4 4 68 101 51 20 4 4 68 105 11 51 4 4 68 111 01 51 3 4 68 111 02 51 4 4 68 112 01 51 3 4 68 101 02 20 4 | 5 5 5 5 4 4 3 4 4 4 4 4 3 4 3 4 |  | 8 750,00 |
| 4 | Автомобильный лом (кузова с моторами, двигатели, КПП, сиденья и т.д.) (12А2) | 4 61 200 01 51 5 4 61 200 02 21 5  4 61 200 03 29 5 4 61 200 99 20 5 4 61 010 01 20 5 4 61 010 02 20 5 4 68 116 31 51 4 4 68 112 02 51 4 4 68 113 23 51 4 4 61 010 03 20 4 4 61 021 11 20 4 4 68 101 12 20 3 4 68 101 31 50 4 4 68 101 35 51 4 4 68 101 41 51 4 4 68 101 51 20 4 4 68 105 11 51 4 4 68 111 01 51 3 4 68 111 02 51 4 4 68 112 01 51 3 4 68 101 02 20 4 4 68 112 02 51 4 | 5 5 5 5 5 5 4 4 4 4 4 3 4 4 4 4 4 3 4 3 4 4 |  | 11 979,17 |
| 5 | Сталь нержавеющая, включая стружку нержавеющей стали (Сталь нержавеющая %Ni: 7%, 8%, 9%, 10%) | 3 61 215 02 22 4 3 61 212 03 22 5 | 4 5 |  | 68 666,67 |
| 6 | Кабель алюминиевый, алюминий электротехнический | 4 82 306 11 52 4 4 82 306 21 52 4 4 82 302 01 52 5 | 4 4 5 |  | 111 333,33 |
| 7 | Электрокабель алюминиевый силовой со свинцовой оболочкой (за выход свинца) | 4 62 400 02 21 3 4 62 400 99 20 2 | 3 2 |  | 77 500,00 |
| 8 | Электрокабель алюминиевый силовой без свинцовой оболочки | 4 82 306 11 52 4 4 82 306 21 52 4 4 82 302 01 52 5 | 4 4 5 |  | 103 666,67 |
| 9 | Алюминиевые сплавы, дюраль, силумин, алюминий микс | 4 62 200 99 20 4 4 62 200 06 20 5 | 4 5 |  | 63 166,67 |
| 10 | Медь голая кусок, лом, медный микс | 4 62 110 01 51 3 4 62 110 02 21 3 4 62 110 99 20 3 | 3 3 3 | **5,3** | 397 166,67 |
| 11 | Латунь | 4 62 140 01 51 5 4 62 140 02 21 5 4 62 140 99 20 5 | 5 5 5 |  | 233 166,67 |
| 12 | Бронза | 4 62 130 01 51 5 4 62 130 02 21 5 4 62 130 99 20 5 | 5 5 5 |  | 267 666,67 |
| 13 | Электрокабель медный силовой со свинцовой оболочкой (за выход меди) | 4 82 304 02 52 3 4 82 304 03 52 3 4 82 305 01 52 2 4 82 305 11 52 3 4 82 305 21 52 3 | 3 3 2 3 3 |  | 375 500,00 |
| 14 | Электрокабель медный силовой со свинцовой оболочкой (за выход свинца) | 4 62 400 02 21 3 4 62 400 99 20 2 | 3 2 |  | 77 500,00 |
| 15 | Электрокабель медный силовой без свинцовой оболочки | 4 82 304 02 52 3 4 82 304 03 52 3 4 82 305 01 52 2 4 82 305 11 52 3 4 82 305 21 52 3 | 3 3 2 3 3 |  | 375 500,00 |
| 16 | Трансформаторы (за выход меди), электротехническая медь | 4 68 220 11 20 3 | 3 |  | 400 500,00 |
| 17 | Трансформаторы (за выход алюминия) алюминий электротехнический | 4 68 212 11 20 4 | 4 |  | 108 833,33 |
| 18 | Свинец кабельная оболочка | 4 62 400 02 21 3 4 62 400 99 20 2 | 3 2 |  | 77 500,00 |
| 19 | Свинец переплав | 4 62 400 02 21 3 4 62 400 99 20 2 | 3 2 |  | 82 166,67 |
| 20 | Электродвигатели (за грязный вес) | 4 82 100 00 00 0 | 4 |  | 28 958,33 |
| 21 | Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с неслитым электролитом | 9 20 110 01 53 2 9 20 110 02 52 3 | 2 3 |  | 38 333,33 |

Примечание:

Отходы 5-ого класса опасности не подлежат лицензированию.

Отходы 1-4 класса опасности подлежат лицензированию и должны присутствовать в приложении к лицензии Покупателя на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке отходов I-IV классов опасности.