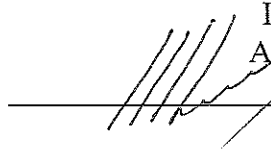


Утверждаю:

 Главный инженер
 АО «Бийскэнерго»
 Ю.В. Коханович
 «___» _____ 2020г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на реализацию лома и отходов черных металлов после демонтажа металлоконструкций
здания и оборудования 1-й очереди главного корпуса в осях 2-15 ряд Д-Е

1	Наименование предприятия – поставщика:	
	1.1.	Акционерное общество «Бийскэнерго»
2	Основание для выполнения работ (оказания услуг)	
	2.1.	Регламент реализации лома цветных и черных металлов (Р-ГК-В5-06)
3	Район, пункт и площадка строительства	
	3.1	Российская Федерация, Алтайский край, город Бийск, улица Михаила Кутузова, д.116, Бийская ТЭЦ АО «Бийскэнерго»
4	Характеристика объекта:	
	4.1.	Объект расположен в главном корпусе ТЭЦ АО «Бийскэнерго», ряд Д-Е, оси 2-15, высота – до 14м. Масса отдельных элементов металлоконструкций здания и оборудования указаны в Приложении 1. Оборудование выведено из эксплуатации с 18.11.2013г.
5	Цель работ	
	5.1.	Утилизация опасного производственного объекта
6	Объем товара (выполняемых работ)	
	6.1.	Наименование товара: лом и отходы черных металлов после демонтажа металлоконструкций здания и оборудования 1-й очереди главного корпуса в осях 2-15 ряд Д-Е. Ориентировочное количество Товара – 176,1 т (Приложение 1). Демонтаж, резка, погрузка и вывоз лома, а также изоляции и футеровки с территории Поставщика производится Покупателем за собственный счёт. Ориентировочный объём изоляции и футеровки – 30 м3.
7	Требования к Покупателю	
	7.1.	Покупатель должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке). Покупатель не должен быть вовлечен в процедуру банкротства или ликвидации. Покупатель не должен быть внесен в реестр недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральными законами № 223-ФЗ от 18.07.2011г. и № 44-ФЗ от 05.04.2013. В отношении Покупателя не должно быть вступивших в законную силу судебных решений в период за последние два календарных года о расторжении договоров, заключенных с ним в соответствии с требованиями федеральных законов № 223 – ФЗ от 18.07.2011 и №44-ФЗ от 05.04.2013.

7.2.	<p>Покупатель должен иметь свой персонал в количестве достаточном для производства работ по демонтажу металлоконструкций здания и оборудования. Персонал должен иметь профессии, соответствующие характеру выполняемой работы.</p> <p>Минимально необходимое количество персонала: ИТР - 1 человек; рабочий персонал: газорезчик (разряд не ниже III) – 2 чел.; стропальщик - 3 чел.</p> <p>Наличие кадрового состава подтверждается Справкой о кадровых ресурсах в соответствии с формой Закупочной документации (Приложение 2) с предоставлением копий трудовых книжек работников (1-ая и последние страницы с отметкой о принятии на работу) или выписки из трудовой книжки, либо иных документов, подтверждающих право привлечения указанного персонала к данным работам. Квалификация персонала подтверждается копиями соответствующих дипломов, удостоверений, аттестатов, свидетельств и т.д.</p>
7.3.	<p>Покупатель должен иметь опыт выполнения работ по демонтажу сложного производственного оборудования выведенного из эксплуатации (состоящего из частей, находящихся на высоте более 10м), что подтверждается Справкой о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров в соответствии с формой закупочной документации (Приложение 3).</p> <p>Поставщик имеет право запросить по предоставленной справке, копии подтверждающих документов исполнения аналогичных договоров.</p>
7.4.	<p>Покупатель несет полную ответственность за соблюдение правил ОТ и ПБ на объектах Поставщика.</p> <p>Покупатель должен предоставить копии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - удостоверений по проверке знаний охране труда и пожарной безопасности на всех работников, привлекаемых к выполнению работ; - удостоверений проверки знаний правил безопасности при работе на высоте на работников, занятых на указанных работах, выданное специализированным учебным центром, в случае отсутствия на предприятии комиссии по проверке норм и правил ОТиТБ, аттестованной в организации, имеющей соответствующие лицензии. <p>Перед началом работ персонал Покупателя должен пройти вводный инструктаж в ООТиТБ.</p>
7.5.	<p>Покупатель обязан предоставить документы, подтверждающие соответствие установленным требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Копию свидетельства о внесении записи в ЕГРЮЛ (копия заверенная Покупателем). - Копию свидетельства о постановке юридического лица в налоговом органе (копия заверенная Покупателем). - Копии протоколов проверки знаний персонала требований охраны труда и пожарной безопасности; - Копию приказа о создании комиссии по проверке знаний правил по охране труда, при работе на высоте со сканами протоколов или удостоверений членов комиссии. - Копии протоколов или удостоверений проверки знаний по охране труда при работе на высоте (II,III группы) работников, которые будут непосредственно привлечены к работам по договору. - Справку о материально-технических ресурсах, которые будут использованы в рамках выполнения работ по форме Приложение 4.
7.6.	<p>Форма допуска Покупателя к работам: акт - допуск</p> <p>Перед началом работ Покупатель обязан предоставить Список работников, которые имеют право работы с актами допуска и нарядами, имеют право быть руководителями работ и производителями работ с указанием должности (приложение 5).</p> <p>До начала работ Покупатель обязан предоставить приказы о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ, за пожарную безопасность, за</p>

		<p>работу на высоте, за электробезопасность и т.п.</p> <p>Персонал Покупателя (руководитель работ, производитель и члены бригады) должны иметь квалификационные удостоверения установленной формы, с записью на право производства специальных работ (работы на высоте, работы с инструментом), и представить документацию, подтверждающую факт проведения обучения, аттестацию и проверку знаний правил безопасности и инструкций по охране труда, с предоставлением протокола, согласно Постановления Минтруда РФ и Минобразования РФ от 13.01.2003 г. №1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций».</p> <p>Перед началом работ персонал Покупателя должен пройти вводный инструктаж в ООТиТБ АО «Бийскэнерго».</p>
	7.7.	<p>При выполнении работ Покупатель обязан строго соблюдать требования природоохранного законодательства, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; - Федеральный закон от 24.06.1998 г. №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»; - СанПиН 2.1.7.1322-03. «2.1.7. Почва. Очистка населенных мест, отходы производства и потребления, санитарная охрана почвы. Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 30.04.2003. <p>В процессе проведения работ и после их завершения, Покупатель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечивает накопление (складирование) отходов, образованных в результате выполнения ремонтных работ, в специально оборудованных местах, согласованных с Поставщиком; - за свой счет осуществляет вывоз и утилизацию отходов строительных материалов, производственного мусора на санкционированные свалки и специализированные полигоны; - собственными силами осуществляет ежедневную уборку рабочих мест от строительного и производственного мусора и отходов, образующихся в процессе проведения ремонтных работ; - заключает договоры на вывоз и утилизацию отходов производства, образующихся у Покупателя, без увеличения договорной цены; - самостоятельно производит платежи за загрязнение окружающей природной среды от выбросов, сбросов, размещения отходов, образующихся в результате проведения работ. <p>За неисполнение указанных обязанностей, Покупатель несет ответственность, установленную действующим законодательством.</p> <p>Покупатель производит оплату штрафов, налагаемых контролирующими органами за вред, нанесенный своей деятельностью окружающей природной среде.</p>
8	Особые условия	
	8.1.	<p>При выполнении работ Покупатель должен руководствоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> - СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. - СНиП 12-04-2002 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. - «Правилами по охране труда при работе на высоте», утв. Приказом Минтруда №155 Н от 28.03.2014 г. - ПОТ Р О-14000-005-98 от 19.02.1998 "Положение. Работы с повышенной опасностью. - Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности. - Правилами пожарной безопасности. - Другими федеральными законами и иными нормативно-правовыми актами РФ,

		регламентирующие порядок выполнения данных работ.
8.2.		При повреждении пожарной сигнализации, линий связей и иного оборудования и ЗиС во время выполнения работ по настоящему техническому заданию Покупатель производит восстановление за свой счёт
8.3.		Подключение электрогазосварочного и электрооборудования Покупателя, необходимого для выполнения работ, к существующим электроразводкам выполняет персонал АО «Бийскэнерго».
8.4.		<p>Покупатель должен предоставить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - согласованный с Поставщиком Проект производства работ (далее - ППР) за 10 дней до начала работ. Приступать к выполнению работ без согласованного Поставщиком ППР запрещено. ППР должен быть разработан в соответствии с требованиями Правил работ на высоте, ППБ, СО 34.20.608-2003 (РД 153-34.0-20.608-2003) «Проект производства работ для ремонта энергетического оборудования электростанций. Требования к составу, содержанию и оформлению. Методические указания»; - календарный план (линейный график) выполнения работ с указанием движения рабочей силы и сменности работ. <p>В графике должна быть предусмотрена нормальная продолжительность рабочего дня, в соответствии с режимом работы дневного персонала Поставщика.</p> <p>График выполнения работ, а также необходимость работы вечерние, ночные часы, работа в выходные и праздничные дни, должны быть согласованы с Поставщиком.</p> <p>Покупатель является ответственным за сроки и качество выполняемых работ в рамках согласованных объемов и в соответствии с согласованными сроками выполнения работ (графиком работ).</p> <p>При отставании от утверждённых графиков (сроков) производства работ по вине Покупателя, последний обязан организовать режим выполнения работ, который позволит в кратчайший срок ликвидировать сложившееся отставание.</p>
8.5.		<p>Для пропуска персонала, а также автотранспорта для ввоза инструмента и материалов, Покупатель направляет письма на имя директора АО «Бийскэнерго» с указанием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для персонала: Ф.И.О., должность - для автотранспорта: Ф.И.О. водителя, марку и гос. номер автомобиля (приложения 6,7).
8.6.		<p>Автомобильный транспорт, демонтированный металл и строительный мусор располагаются на объекте в соответствии с согласованной с Поставщиком планом (картой раскладки).</p> <p>Вся применяемая автотехника должна иметь паспорт установленного образца, регистрационный номер, техосмотр (техническое освидетельствование), разрешение на эксплуатацию (для спецтехники).</p>
8.7.		<p>Работы по демонтажу металлоконструкций осуществляются в условиях действующего предприятия без прекращения производственного процесса. Работы, связанные с остановкой оборудования, следует выполнять в период времени, предварительно согласованный с Поставщиком.</p> <p>Выполнение работ не должно препятствовать или создавать неудобства в работе сотрудников и персонала или представлять угрозу жизни и здоровью людям, а также не должно представлять угрозу возникновения пожара или других чрезвычайных ситуаций. Выполнение работ, в ходе которых возможно существенное превышение уровня шума и вибрации и т.п., согласовывается с Поставщиком в каждом конкретном случае.</p>

9	Стоимость выполнения работ	
	9.1.	<p>Объект реализации: Товар - металлолом, полученный в ходе демонтажных работ промышленного оборудования (металлоконструкций здания и оборудования). Процент засоренности лома неотделимыми неметаллическими включениями принимается равным 0%.</p> <p>Условия оплаты: предоплата 100% за каждую партию товара. Партией считается количество лома и отходов одного вида, отгружаемого в одну единицу транспортных средств.</p> <p>В коммерческом предложении Покупателя конкурентной процедуры в стоимости товара должны быть учтены все затраты, в т. ч. стоимость работ, стоимость МТР, транспортные и заготовительно-складские расходы, налоги.</p>
	9.2	<p>Исключается компенсация дополнительных расходов Покупателя на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - привлечение командировочного персонала; - удорожание затрат ввиду инфляционных процессов или организационно-технических просчетов на привлечение автотранспорта и спецтехники.
10	Срок выполнения работ (оказания услуг)	
	10.1.	<p>Начало: с момента подписания договора</p> <p>Окончание: 31.07.2020</p>


Начальник КЦ


Начальник ОППР


Ведущий инженер ОППР по ремонту,
руководитель группы технологического
контроля

Ведущий инженер ОППР по ремонту

 А.Ю. Юрчиков

 Е.Н. Красиков

 А.Ю. Голобоков

 А.В. Рябцев

Приложение 1
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Вес металлоконструкций здания и оборудования подлежащего демонтажу

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Металлические колонны массой до 3 тн	т	32,3
2	Металлические балки массой до 1тн	т	36,7
3	Металлические площадки обслуживания	т	16,3
4	Трубопроводы диаметром 426*8	т	6,9
5	Трубопроводы диаметром 273*4	т	4,4
6	Подкрановая балка	т	4,2
7	Золоуловители с газоходами	т	75,3
8	Изоляция и футеровка золоуловителей	м3	30

Примечание. Вес металлоконструкций здания и оборудования указан ориентировочно, активирование будет производиться по факту через весовую АО «Бийскэнерго».
Демонтаж металлолома осуществляется на высоте до 14 метров.

Начальник ОППР



Е.Н. Красиков

Приложение 2
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Справка о кадровых ресурсах, которые будут привлечены к выполнению работ

Наименование Участника: _____				
№ п/п	Фамилия, имя, отчество специалиста	Образование (какое учебное заведение окончил, год окончания, полученная специальность)	Должность, профессия, разряд рабочего	Стаж работы в данной должности, лет
Руководящее звено (руководитель и его заместители, начальники производственных цехов (подразделений) и участков)				
1.				
2.				
3.				
Инженерно-технические специалисты (прорабы, инженеры, мастера и т.п.).				
1.				
2.				
3.				
Высококвалифицированные рабочие				
1.				
2.				
<div style="margin-bottom: 10px;">_____</div> <div style="margin-bottom: 10px;">(подпись, М.П.)</div> <div style="margin-bottom: 10px;">_____</div> <div style="margin-bottom: 10px;">(фамилия, имя, отчество подписавшего, должность)</div> <p>В данной форме перечисляются работники, которые будут непосредственно привлечены Участником в ходе выполнения Договора.</p>				

Начальник ОППР



Е.Н. Красиков

Приложение 3
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Справка о перечне и годовых объемах выполнения аналогичных договоров

Наименование Покупатель: _____					
№ п/п	Наименование и номер договора	Стоимость договора тыс. руб.	Номенклатура и объем основных ремонтных работ	Сроки выполнения (год и месяц начала выполнения Договора - год и месяц фактического или планируемого окончания выполнения Договора, для незавершенных Договоров - процент выполнения)	Поставщик (наименование)
1.					
2.					
ИТОГО за 2016-2018г.					
<div style="margin-bottom: 10px;"> _____ (подпись, М.П.) </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> _____ (фамилия, имя, отчество подписавшего, должность) </div> <p>1. В этой форме Покупатель указывает перечень и годовые объемы выполнения аналогичных Договоров, сопоставимых по объемам, срокам выполнения и прочим требованиям. Следует указать не менее двух, но не более пяти аналогичных Договоров. Поставщик может самостоятельно выбрать договоры, которые, по его мнению, наилучшим образом характеризует его опыт.</p> <p>2. Поставщик может включать и незавершенные Договоры, обязательно отмечая данный факт.</p>					

Начальник ОППР



Е.Н. Красиков

Приложение 4
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Справка о материально-технических ресурсах,
которые будут использованы в рамках выполнения работ

№ п/п	Наименование машин, механизмов, оборудования	Тип, марка	Количество	Право собственности или иное право (хозяйственного ведения, оперативного управления)	Техническое состояние	Примечания
1.						
2.						

Начальник ОППР



Е.Н. Красилов

Приложение 5
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Образец письма о допуске к производству работ

Фирменный бланк организации

№ _____
на № _____ от _____

**Директору АО «Бийскэнерго»
Щукину А.А.**

О допуске к производству работ
на тепломеханическом оборудовании

Уважаемый Андрей Анатольевич!

Для осуществления работ по договору № _____ от (число месяц год) _____ (наименование работ) прошу Вас допустить к выполнению следующих обязанностей сотрудников нашего предприятия (организации), прошедших обучение, проверку знаний и допущенных к самостоятельной работе в соответствии с требованиями «Правил техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей» РД34.03.201-97, согласно прилагаемых списков:

№	ФИО	Должность, профессия, разряд, группа по эл. безопасности	№ удостоверения о проверке знаний	Выполняемые обязанности: -выдающий наряд; -руководитель работ; - производитель работ; - член бригады; - ответственный за безопасное производство работ кранами; - автовышкой; - стропальщик;

Ответственность за организацию и выполнение мероприятий по охране на своих участках работы, за соответствующую квалификацию персонала и соблюдение им правил техники безопасности и инструкций по охране труда берём на себя.

Должность руководителя

Подпись

ИОФ

Приложение 6
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Образец письма для пропуска персонала

Фирменный бланк организации

№ _____

на № _____ от _____

Директору АО «Бийскэнерго»

Щукину А.А.

О пропуске персонала

Уважаемый Андрей Анатольевич!

Для выполнения работ по договору № _____ от _____ 2020г. _____
(наименование работы), прошу Вас разрешить выдачу временных пропусков на период
работы с _____ по _____ (указать также режим работы, необходимость работы в
выходные и праздничные дни) следующим работникам:

№	ФИО	Должность	Паспортные данные

Должность руководителя

Подпись

ИОФ

Исп. ФИО исполнителя, тел. полностью

Приложение 7
к Техническому заданию на реализацию лома
и отходов черных металлов после
демонтажа металлоконструкций здания
и оборудования ГК 1-й оч. в осях 2-15 ряд Д-Е

Образец письма для пропуска автотранспорта

Фирменный бланк организации

_____ № _____
на № _____ от _____

**Директору АО «Бийскэнерго»
Щукину А.А.**

О ввозе материалов, оборудования

Уважаемый Андрей Анатольевич!

Для выполнения работ по договору № _____ от _____ 2020г. _____
(наименование работы), прошу Вас разрешить ввоз на территорию АО «Бийскэнерго»
следующих материалов, оборудования, инструмента:

№	Наименование	Ед. измерения	Количество

Указать ФИО и паспортные данные водителя, марку и рег. номер автомобиля.
Указать если требуется последующий вывоз оборудования, инструмента.

Должность руководителя

Подпись

ИОФ

Исп. ФИО исполнителя, тел. полностью