



Предложение

Проект/Заказчик: Украина
Контактное лицо: Тимофеев Денис
Номер предложения:
Предложение действительно с: 25/05/2017
Предложение действительно до: 25/08/2017

Уважаемые господа,

Компания Valmet является мировым лидером в поставке технологического оборудования для таких отраслей промышленности, как целлюлозно-бумажное производство и энергетика с использованием различных видов биотоплива. Компания Valmet, у которой одним из основным направлением деятельности является EPC поставка электростанций, работающих на твердых видах топлива, является глобальной компанией, представленной более, чем в 50 странах мира. В Valmet работает около 12000 человек, а годовой оборот компании составляет около 3 миллиардов Евро (за 2012 год).

Valmet также является одним из ведущих мировых поставщиков котельных и электростанций малой и средней мощности, котлов большой мощности и установок по газификации, а также оборудования по очистке уходящих газов и т.п. Мы делаем ставку на гибком использовании местных возобновляемых видов топлива при высокоэффективном производстве тепла и выработке электроэнергии, наряду с использованием инновационных технологий и предоставлением сервисного обслуживания на протяжении всего жизненного цикла поставляемого оборудования. Наши модульные электростанции BioPower с предварительной цеховой сборкой технологических модулей быстры в установке и просты в использовании и обслуживании. Современный уровень автоматизации позволяет иметь небольшое количество работающего персонала на станциях. Использование модульной концепции и имеющиеся разработанные проектные решения станций BioPower дают возможность получить короткий срок при разработке проекта.

В обширную базу референций компании Valmet помимо всего прочего также входят: более 120-ти поставок котельных на базе котлов с решеткой BioGrate (мощностью от 4 до 20 МВт), более 200 котлов Huxeh с пузырьковым кипящим слоем (ПКС) (мощностью 10-300 МВт), более 70 поставок котлов Sumic с циркулирующим кипящим слоем (ЦКС) (мощностью от 50-600 МВт), несколько газификаторов большой мощности и более 30 электростанций. Большинство данных установок при в качестве топлива при сжигании используют многотопливные смеси при производстве как тепловой, так и электрической энергии. Мы обладаем несколькими работающими референциями по предлагаемому типоразмеру ТЭС.

Мы рады предложить для Вашего проекта электростанцию со следующими основными параметрами:

Продукт BioPower 5 СЕХ
Тип турбины конденсационная турбина активного типа с отбором пара

Производительность станции

Режим работы ТЭЦ		Конденсационный	Теплофикационный
Электрическая мощность, брутто	МВт	4.8	3.0
Тепловая мощность	МВт	0	10.0

Параметры острого пара

Давление	бар(а)	62
Температура	°С	480
Расход	т/ч	22.7



Топливо

Влажность		35%	45%	55%
Низшая сухая теплота сгорания	МДж/кг	19	19	19
Низшая рабочая теплота сгорания	МДж/кг	11.49	9.35	7.21
Тепловая мощность топлива	МВт	20.1	20.2	20.3
Потребление топлива	т/ч	6.3	7.8	10.1

Данная станция основана на доказанной и эффективной технологии, позволяющей достичь максимально надежной выработки электроэнергии и тепла.

1. СТОИМОСТЬ И УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ

1.1 Стоимость поставки (FOB) оборудования электростанции со зданием и складом топлива

ПРОДУКТ	BioPower 5 СЕХ	14,000,000 EUR (НДС 0%)
----------------	-----------------------	--------------------------------

Данное предложение делает недействительными все предыдущие предложения, сделанные для проекта. Цена основана на указанных параметрах производительности и объёму поставки, приложенному к настоящему предложению. Цена бюджетная (индикативная) с точностью $\pm 10\%$. Предложение будет утверждено после переговоров, на которых будут оговорены точные объём, границы, сроки и условия поставки.

Настоящая цена не включает в себя таможенные и импортные пошлины, НДС или любые другие налоги и сборы на предлагаемое оборудование или услуги.

1.2 УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ (предварительно)

25%	предоплата (аванс) после подписания контракта
75%	подтвержденный невозвратный аккредитив (LC)

Если государственные органы или объединения потребуют любые разрешения, свидетельства, гарантии, декларации или любого вида отчеты (правила, которые вступили в силу после подписания контракта) на поставленное оборудование или произведенные услуги, Покупатель берет на себя все расходы и денежные обязательства, кроме документов или обязательств, оговоренных и требуемых контрактом.

2. СРОК И УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ

Время реализации для технически и коммерчески четко определенного заказа с оговоренными сроками поставки:

Срок поставки	от 12 до 18 месяцев
Условия поставки	FOB, Finland

Поставка подчиняется основным условиям Valmet Oy.

3. СРОК ГАРАНТИИ

Период гарантии составляет двенадцать (12) месяцев с момента запуска в эксплуатацию, и не более восемнадцати (18) месяцев с даты готовности блока к коммерческой эксплуатации.



4. КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Valmet	Москва, РФ
Почтовый адрес	Летниковская 16
	115114 Москва
tel./fax	+7 495 2217899
Контактное лицо	Николай Дорошенко, Директор
Моб.тел	+7 985 222 34 74
e-mail	nikolay.doroshenko@valmet.com
Контактное лицо	Павел Гранченко, Специалист
Моб.тел	+7 916 889 92 64
e-mail	pavel.granchenko@valmet.com

Мы надеемся, что наше предложение отвечает Вашим требованиям, и ожидаем дальнейших переговоров. В случае необходимости предоставления дополнительной информации, пожалуйста, обращайтесь к нам.

Искренне Ваши,
Valmet Technologies Oy