

Техническое задание (лот № 253)

1. **Наименование товара, работы, услуг:** поставка огнеупоров из динаса для проведения холодного ремонта печи №5.
2. **Способ проведения торговой процедуры:** простая закупка (сбор коммерческих предложений)
3. **Место поставки товара, выполнение работ, услуг:** г. Новосибирск, ул. Даргомыжского, 8а
4. **Условия поставки товара, работы, услуг (сроки, графики, упаковка, маркировка):**
 - условия поставки FOB для поставщиков из Китая и Индии, DAP Новосибирск/FCA/CPT для поставщиков из России и Европы
 - срок поставки – 120 дней с момента предоплаты
 - период поставки – IV квартал 2019 г.

Требования к упаковке:

Упаковка товара должна обеспечивать сохранность товара в условиях транспортировки всеми видами транспорта и подготовлена минимум к четырем перегрузкам. Упаковка должна предохранять товар от всякого рода повреждений, утраты товарного вида при его перевозке.

5. **Форма, сроки и порядок оплаты товара, работы, услуги. Порядок формирования цены договора (цены лота) (с учетом или без учета расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей):** предоплата 30%; 60% после уведомления о готовности продукции на складе поставщика, 10% после приемки на складе покупателя.

Цена предоставляется участником конкурса с разбивкой по маркам материала, фиксируется по каждой позиции в Заказной спецификации и не подлежит изменению до окончания действия договора.

6. **Сведения о начальной (максимальной) цене договора (цене лота):** не определено
7. **Технические требования к технологии изготовления, проектированию, материалам, и т.п.:** приложению №1 к Техническому заданию, конструкторской документации
8. **Количество товара, объем проводимых работ, объем оказываемых услуг:** согласно Заказной спецификации (Приложение №2).
9. **Требования к комплектации:** согласно Заказной спецификации (Приложение №2).
10. **Требования к качеству:** приложению №1 к Техническому заданию
11. **Требования к монтажу, пуско-наладке, приёмо-сдаточным испытаниям и т.д.:**
без монтажа
12. **Требования к гарантийным обязательствам изготовителя и условиям послепродажного обслуживания:**
 - поставщик гарантирует соответствие продукции приложению №1 к Техническому заданию
 - поставщик предоставляет гарантию на изделия сроком 24 мес. с начала эксплуатации.

13. Критерии ранжирования участников закупочной процедуры (минимальная цена поставки, минимальный срок поставки продукции, другие критерии): минимальная сумма поставки.
14. Требования к участникам закупочной процедуры и перечень документов, представляемых участниками закупочной процедуры для подтверждения их соответствия установленным требованиям:
1. Референц лист покупателей за последние 5-10 лет.

Приложения:

1. Приложение №1
2. Комплект конструкторской документации
3. Заказная спецификация

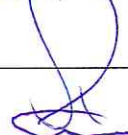
Руководитель ЦВЗ

_____ / Глинчиков В.А.

Руководитель ЦФО

 / Журавлев В.А.

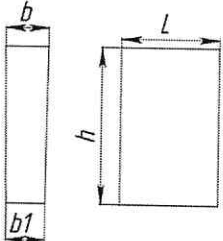
Согласование Закупочной комиссии

п/п	Должность	Фамилия, инициалы	Решение утвердить да/нет	подпись
1	Советник генерального директора по вопросам логистики и закупок	Кузнецов В.В.	да	
2	Директор по экономике и финансам	Швехторова С.В.		
3	Директор ООО «Сибстекло»	Геращенко С.В.	да	
4	Юрист 1 категории	Синьковская Ю.Ю.		
5	Директор по качеству	Терновская И.А.	да	
6	Начальник отдела экономической безопасности	Семенов А.С.		
7	Заместитель начальника службы безопасности	Тарабрин А.Н.		

Председатель ЗК

 Кузнецов В.В.
/ 12 / июля / 2018

Технические требования

Наименование показателя	Норма для изделия марки	
	ДСУ	
1.Массовая доля, %, SiO ₂ , не менее CaO, не более Fe ₂ O ₃ , менее	96 2,5 0,5	
2. Огнеупорность, °С, не ниже	1710	
3. Пористость открытая, %, не более	20	
4.Температура начала размягчения, °С, не ниже	1650	
5.Плотность, г/см ³ , не более	2,38	
6.Предел прочности при сжатии, Н/мм ² , не менее	30	
7.Внешний вид и размеры: 7.1. Отклонения по размерам, мм, не более: - по длине L до 150(Св.150) - по ширине b(b1) - по высоте h	±1(±2) ±0.5 ±2	
7.2. Кривизна (ГОСТ 28833-90), мм не более	1	
7.3. Отбитость углов и ребер глубиной, мм, не более: - на рабочей поверхности - на остальных поверхностях количество отбитых мест не более: - на рабочей поверхности - на остальных поверхностях	4 8 1 5	
7.4. Посечки поверхностные длиной, мм, не более: - на рабочей поверхности шириной до 0,1 мм. шириной от 0,1до 0,3 мм. шириной от 0,3до 0,5 мм. - на остальных поверхностях шириной до 0,1 мм. шириной от 0,1до 0,3 мм. Шириной св.0,3 до 0,5 мм	Не нормируется, если не имеют характер сетки 30 Не допускаются. Не нормируется, если не имеют характер сетки Не нормируется, если не имеют характер сетки 30 Пересечение посечкой не более 1 ребра	
7.5. Трещины свыше 0,5 мм	не допускается	
7.6. Выплавки диаметром, мм., не более, в количестве не более 1шт.: - на рабочей поверхности - на остальных поверхностях	не допускается 3	
7.7. Заусеница на контактных поверхностях	не допускается	
7.8. Царапины на рабочей поверхности	Глубиной не более 1мм и длиной не более 30мм.	
7.9. Налипы на контактной		

поверхности	не допускаются
7.10. Косоугольность, мм не более	1
Примечание: Рабочая поверхность, это поверхность, соприкасающаяся с печным пространством. Рабочая поверхность маркировке не подлежит. Значение кажущейся плотности приведено факультативно	

Изделия в изломе должны иметь однородное строение без трещин, пустот, расслоений и инородных включений. Отдельные зерна не должны выкрашиваться.
 Приёмка прибывшего сырья и материалов производится работниками технического контроля в соответствии с ГОСТ 24297.

Покупатель:

Продавец:

Главный технолог

 10.03.12.

А.В. Никитин

Приложение №2 (1) к Договору № _____ от _____ Новосибирск. Спецификация поставки материалов.
Appendix 1 to Contract № _____ dated _____ Novosibirsk. Specification of material.
ТР04-01-1-3-1-01

Pos.	Marking according to drawing	Customer Code	Vendor Code	The volume of one	Density	The mass of one	The number	Total weight
Поз.	Обозначение по чертежу	Наименование заказчика	Наименование изготовителя	Объем ед. м ³ (м ³)	Плотность кг/м ³ (kg/m ³)	Масса ед. кг (kg)	Кол.	Итого: Масса кг
								кг (kg)
1	1.3.1.1	ПЯТА	DSS		1900	25,5000	282	7191,00
2	1.3.1.2	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	27,7000	78	2160,60
3	1.3.1.3	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	41,6000	26	1081,60
4	1.3.1.4	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	28,0000	90	2520,00
5	1.3.1.5	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	42,0000	18	756,00
6	1.3.1.6	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	25,7000	78	2004,60

7	1.3.1.7	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	38,5000	26	1001,00
8	1.3.1.8	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	23,3000	90	2097,00
9	1.3.1.9	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	35,0000	18	630,00
10	1.3.1.10	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	21,2000	78	1653,60
11	1.3.1.11	ПЛИТА - ФАСОНКА	DSS		1900	31,8000	26	826,80
12	1.3.1.22	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	28,40	80	2272,00
13	1.3.1.23	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	20,90	80	1672,00
14	1.3.1.24	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	29,10	62	1804,20
15	1.3.1.25	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	21,40	62	1326,80
16	1.3.1.26	КЛИН	DSS		1900	22,50	2194	49365,00
17	1.3.1.27	КЛИН	DSS		1900	15,00	126	1890,00

The Vendor / Изготовитель _____ The Customer / Заказчик _____

18	1.3.1.28	КЛИН	DSS		1900	23,00	1705	39215,00
19	1.3.1.29	КЛИН	DSS		1900	15,40	90	1386,00
20	1.3.1.30	КЛИН - НАРЕЗАТЬ ИЗ ПОЗ. 26	DSS		1900	20,00	40	800,00
21	1.3.1.31	КЛИН - НАРЕЗАТЬ ИЗ ПОЗ. 28	DSS		1900	20,40	31	632,40
22	1.3.1.32	КЛИН ИЗМЕРЕНИЯ	KSTC		1900	34,20	3	102,60
23	1.3.1.35	КИРПИЧ 250x124x64	DSS		1900	3,60	700	2520,00
24	1.3.1.37	Динасовый мертель	QUARZ Q 97	3,718	1900			7065
25	1.3.1.38	ПОДМАЗ	СНЕМОВЕТ QS- N	4,040	950			3838
26	1.3.1.36	КИРПИЧ 250x124x64	DLS 10/160		1900	2,00	16600	33593
		Всего:						169404,20

Аку

Приложение №2 (2) к Договору № _____ от _____ от _____ Новосибирск. Спецификация поставки материалов.
Appendix 2 to Contract № _____ dated _____ Novosibirsk. Specification of material.
TP04-01-4-0-0-00

Pos.	Marking according to drawing	Customer Code	Vendor Code	The volume of the unit	Density	The mass of one	The number	Total weight
Поз.	Обозначение по чертежу	Наименование заказчика	Наименование изготовителя	Объем ед.	Плотность	Масса ед.	Кол.	Итого: Масса кг
				м ³ (m ³)	кг/м ³ (kg/m ³)	кг (kg)		кг (kg)
1	4.2.1.1	ПЯТА	DSS		1900	18,02	216	3891,25
2	4.2.1.2	КЛИН	DSS		1900	19,41	14	271,78
3	4.2.1.3	КЛИН	DSS		1900	29,12	182	5299,65
4	4.2.1.4	КЛИН	DSS		1900	19,41	120	2329,52
5	4.2.1.5	КЛИН	DSS		1900	29,12	1 504	43794,92
6	4.2.1.6	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	19,34	14	270,78
7	4.2.1.7	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	29,05	14	406,67
8	4.2.1.8	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	19,30	116	2239,13
9	4.2.1.9	КЛИН ЗАМКОВЫЙ	DSS		1900	29,01	116	3365,27

10	4.2.1.10	КИРПИЧ 230x114x64	DSS		1900	3,07	860	2640,96
11	4.2.1.12	КЛИН ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ	KSTC		1900	30,85	2	61,70
12	4.2.1.13	Динасовый мертель	Q 97		1600			3200
13	4.2.1.14	ПОМАЗ	СНЕГОВЕТ QS- N		950			2100
14	4.2.1.11	КИРПИЧ 250x124x64	DLS 10/160		1900	2,00	10100	20439
		Всего:						90310,62

The Vendor / Изготовитель _____

The Customer / Заказчик _____