

УТВЕРЖДАЮ

Директора Частного

учреждения «ИТЭР-Центр»

А.В.Красильников



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Договор на организацию ТЭО и ТО при проведении поставок специального оборудования, изготовленного в соответствии с Соглашениями о поставке (седьмой, восьмой и девятый пакеты поставки коммутирующей аппаратуры).

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к Участникам

Подраздел 3.3 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.5 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.6 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности-результата оказанных услуг

Подраздел 3.7 Требования по обучению персонала Заказчика

Подраздел 3.8 Требования к составу технического предложения Участника

Подраздел 3.9 Специальные требования к поставляемым услугам

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуг по транспортно-экспедиционному обслуживанию, таможенному оформлению и организации перевозки груза (коммутирующая аппаратура) из Санкт-Петербурга во Францию (Saint Paul Lez Durance) в адрес международной организации ITER, услуг по таможенному оформлению груза на территории РФ и комплекса связанных с этим действий, которые производятся с целью выполнения международных обязательств Российской Федерации по проекту ИТЭР в рамках выполнения научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы «Разработка, опытное изготовление, испытание и подготовка к поставке специального оборудования в обеспечение выполнения российских обязательств по проекту ИТЭР в 2019 году».

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг

2.1.1. Транспортно-экспедиционное обслуживание и организация перевозки груза из АО «Научно-исследовательский институт электрофизической аппаратуры имени Д.В. Ефремова (ФГУП «НИИЭФА»». 196641, Санкт-Петербург, 3-я Дорога на Металлострой, Металлострой, д.3 в Организацию ИТЭР Рю де Винон-Сур-Вердон, CS 90 046, 13067 Сен Поль Ле Дуранс, Франция.

2.1.2. Оказание услуг по таможенному оформлению груза на территории РФ; помещение грузов под избранную Заказчиком таможенную процедуру.

2.1.3. Содействие в оформлении товаросопроводительных документов.

2.1.4. Получение разрешительных документов, предусмотренных мерами нетарифного регулирования.

2.1.5. Разработка плана качества в соответствии с Приложением №1.

2.2. Описание оказываемых услуг

2.2.1. Наименование груза, подлежащего транспортно-экспедиционному обслуживанию, перевозке и таможенному оформлению:

См. таблицу в п. 2.2.3

2.2.2. Описание груза, подлежащего транспортно-экспедиционному обслуживанию, перевозке и таможенному оформлению:

- Алюминиевые шины (постоянного тока) для полоидальных катушек и центрального соленоида.
- Медные компенсаторы теплового расширения шин системы полоидальных катушек, тороидальных катушек и центрального соленоида.
- Жесткие вставки из меди для соединения шин системы полоидальных катушек, тороидальных катушек и центрального соленоида.
- Стальные опоры для поддержки шин системы корректирующих катушек.
- Алюминиевый кожух для механической защиты соединений шин системы катушек тороидального поля.
- Секции SNR для вывода энергии из обмоток полоидального поля и центрального соленоида
- Пластины сепараторов для разделения шин разной полярности.

- Прокладки для болтовых соединений шин в токопроводе
- Панели выходные для отвода воды из каналов охлаждения шин
- Групповые опоры шинопроводов

2.2.3. Весогабаритные характеристики груза, подлежащего транспортно-экспедиционному обслуживанию, перевозке и таможенному оформлению:

Наименование № РКД упаковки	Кол- во, шт	Всего в упак., шт	Габариты упаковки, мм LxВxН	Вес одно- го изде- лия, кг	Общий вес, нетто, кг	Общий вес, брутто, кг	Цена 1-го изделия, руб.	Общая цена, руб.
ШИНЫ PF/CS	1	4	8480x2300x2325	603	4994	7000	1 643 402,00	11048794,00
	1			1530			3 090 776,00	
	1			1337			3 157 308,00	
	1			1524			3 157 308,00	
ШИНЫ PF/CS	5	5	11300x2300x2800	1876	9380	12400	2 600 000,00	13000000,00
ШИНЫ PF/CS	1	5	11000x2400x2650	1318	7570	10070	1 825 338,00	10260743,00
	1			1710			2 084 748,00	
	1			1876			2 440 571,00	
	1			1108			1 825 338,00	
	1			1558			2 084 748,00	
ШИНЫ PF/CS	1	4	10240x2266x2139	1481	5391	7900	2 440 571,00	10332057,00
	1			890			1 643 402,00	
	1			1703			3 090 776,00	
	1			1317			3 157 308,00	
ШИНЫ PF/CS	1	6	11000x2400x2650	1495	6603	9103	1 825 338,00	13260743,00
	1			1145			2 084 748,00	
	1			815			2 440 571,00	
	1			1128			1 825 338,00	
	1			1000			2 084 748,00	
	1			1020			3 000 000,00	
ШИНЫ PF/CS	1	6	11000x2400x2650	1500	7200	9700	1 825 338,00	13260743,00
	1			1000			2 084 748,00	
	1			900			2 440 571,00	
	1			1100			1 825 338,00	
	1			1000			2 084 748,00	
	1			1700			3 000 000,00	
ШИНЫ PF/CS	1	5	11000x2400x2400	1300	7400	9900	1 825 338,00	10260743,00
	1			1700			2 084 748,00	
	1			1800			2 440 571,00	
	1			1100			1 825 338,00	
	1			1500			2 084 748,00	
ШИНЫ PF/CS	1	6	11000x2400x2650	1500	7500	10000	1 825 338,00	13260743,00
	1			1000			2 084 748,00	
	1			1200			2 440 571,00	
	1			1100			1 825 338,00	
	1			1000			2 084 748,00	
	1			1700			3 000 000,00	
ШИНЫ PF/CS	1	6	11000x2400x2650	1500	7400	9900	1 825 338,00	12345491,00

	2			1300			2 084 748,00	
	1			1200			2 440 571,00	
	1			1100			1 825 338,00	
	1			1000			2 084 748,00	
Шины СС	6	8	11000x2400x2450	300	2600	5100	900 000,00	7600000,00
	2			400			1 100 000,00	
Шины СС	2	7	11000x2400x2450	400	2520	5100	900 000,00	6900000,00
	2			250			1 100 000,00	
	1			300			900 000,00	
	1			460			1 100 000,00	
	1			460			900 000,00	
Шины СС	1	6	11000x2400x2450	400	2200	4700	1 100 000,00	6000000,00
	1			250			900 000,00	
	1			300			1 100 000,00	
	1			450			900 000,00	
	1			460			1 100 000,00	
	1			340			900 000,00	
Шины СС	1	9	11000x2400x2450	400	3200	6200	1 100 000,00	9100000,00
	1			250			900 000,00	
	1			300			1 100 000,00	
	1			450			900 000,00	
	1			450			1 100 000,00	
	1			350			900 000,00	
	1			300			1 100 000,00	
	1			300			900 000,00	
	1			400			1 100 000,00	
Шины ТF	1	3	11000x2400x2600	3000	9000	11500	4 000 000,00	12000000,00
	1			3000			4 000 000,00	
	1			3000			4 000 000,00	
Шины ТF	1	3	11000x2400x2600	3000	9000	11500	4 000 000,00	12000000,00
	1			3000			4 000 000,00	
	1			3000			4 000 000,00	
Панели выходные								
ПВРТ-4-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	65	65	154	970 159	970159
ПВРТ-4-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	65	65	154	970 159	970159
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	850 000	850000
ПВРТ-2-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000

ПВРТ-2-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000
ПВРТ-2-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000
ПВРТ-2-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000
ПВРТ-2-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000
ПВРТ-8-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	53	53	140	650 000	650000
Кожухи PF/CS	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF/CS	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF/CS	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
TF/PF/CS жест.	100	100	1800 x 680 x 700	16	16	1900	36 947	3694749
Кожухи PF/CS	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF/CS	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF/CS	3	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	1098279
Кожухи PF/CS -1	3			75	75	670	366 093	1098279
Прокладки	650	650	1400 x 800 x 600	1,7	1,7	1300	1 295	841750
Прокладки	650	650	1400 x 800 x 600	1,7	1,7	1300	1 295	841750
Прокладки	650	650	1400 x 800 x 600	1,7	1,7	1300	1 295	841750
Прокладки	650	650	1400 x 800 x 600	1,7	1,7	1300	1 295	841750
Прокладки	600	600	1200 x 800 x 600	1,6	1,6	1030	995	597000
Прокладки	410	410	690 x 285 x 285	0,2	0,2	100	318	130380
Опоры TF	9	9	2400 x 1000 x 1200	160	160	1600	100 490	904410
Опоры PF-3	16	16	2000 x 1200 x 1000	79	79	1540	82 450	1319200
Опоры PF-3	15	15	1800 x 1600 x 1000	79	79	1470	82 450	1236750
Опоры PF-3	15	15	1800 x 1600 x 1000	79	79	1470	82 450	1236750
ПВРТ 2-1-2	4	4	838 x 537x 275	6	6	45	82 490	329960
ПВРТ 4-1-2	8	8	1218 x 997 x 315	10	10	132	107 760	862080
ПВРТ 4-1-2	4	4	1218 x 997 x 315	10	10	132	107 760	431040
ПВРТ 4-1-1	6	6	1038 x 937 x 275	7	7	83	87 980	527880
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114

ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-2-2-2	1	1	1450 x 1250 x 490	55	55	142	753 114	753114
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
ПВРТ-4-2-1	1	1	1450 x 1250 x 488	60	60	147	800 000	800000
Компенсаторы TF/PF/CS	100	100	1800 x 1400 x 850	23	23	2700	14 000	1400000
Компенсаторы TF/PF/CS	100	100	1800 x 1400 x 850	23	23	2700	14 000	1400000
Компенсаторы TF/PF/CS	100	100	1800 x 1400 x 850	23	23	2700	14 000	1400000
Компенсаторы CC	64	64	1580 x 580 x 410	4,2	4,2	370	11 000	704000
Компенсаторы CC	64	64	1580 x 580 x 410	4,2	4,2	370	11 000	704000
Компенсаторы CC	64	64	1580 x 580 x 410	4,2	4,2	370	11 000	704000
TF/PF/CS жест.	100	100	1800 x 680 x 700	16	16	1900	36 947	3694749
Пластины сепараторов TF/PF/CS	24	81	1800x1400x800	10	10	730	12 670	304080
	23			10	10		12 670	291410
Пл. Сепараторов CC	34			2	2		6 060	206040
Кожухи TF	2	2	2220 x 2010 x 1930	100	100	420	386 090	772180
Кожухи TF	2	2	2220 x 2010 x 1930	100	100	420	386 090	772180
Кожухи TF	2	2	2220 x 2010 x 1930	100	100	420	386 090	772180
Кожухи PF	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558
Кожухи PF	6	6	2220 x 2010 x 1930	75	75	670	366 093	2196558

[illegible]

Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Секции SNR CS2		2	2140 x 890 x 810	546	1092	1170	660 000	1 320 000
Групповые опоры шинопроводов	5	5	3200x1800x1400	288	1440	1640	120 000	600 000
Групповые опоры шинопроводов	14	16	1772x1740x1405	201	3216		120 000	1 680 000
Групповые опоры шинопроводов	2			201			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	3	1920x1800x1400	278	860	1010	120 000	240 000
Групповые опоры шинопроводов	1			306			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	14	14	3160x2050x2180	191	2674	3106	60 000	840 000
Групповые опоры шинопроводов	2	6	3750x1500x2400	345	2036	2270	150 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	2			341			150 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			339			150 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			325			150 000	
Групповые опоры шинопроводов		16	1772x1740x1325	227	3632	3847	120 000	1 920 000
Групповые опоры шинопроводов	1	2	2777x1970x632	227	609	725	120 000	280 000
Групповые опоры шинопроводов	1			382			160 000	

Групповые опоры шинопроводов	5	10		200	2075	2356	120 000	1 200 000
Групповые опоры шинопроводов	5			215			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	5	6	2900x1850x1685	335	2013	2230	150 000	750 000
Групповые опоры шинопроводов	1			338			150 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	5	3750x1500x2400	243	1131	1200	120 000	550 000
Групповые опоры шинопроводов	3			201			100 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	4	1772x870x870	184	646	764	140 000	400 000
Групповые опоры шинопроводов	1			171			90 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			172			90 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			119			80 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	6	1700x1300x1110	132	665	1110	110 000	550 000
Групповые опоры шинопроводов	1			136			110 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			125			110 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			129			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			84			50 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			59			50 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	4	2400x1800x800	134	447	712	150 000	490 000
Групповые опоры шинопроводов	1			138			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			86			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			89			100 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	9	2130x1530x710	411	2239	2460	180 000	1 200 000
Групповые опоры шинопроводов	1			145			100 000	
Групповые опоры шинопроводов	6			212			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	5	3045x1850x1855	152	1332	1488	100 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	2			403			170 000	

Групповые опоры шинопроводов	1			222			150 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	5	2920x1900x2130	365	1820	2330	170 000	170 000
Групповые опоры шинопроводов	1			365			170 000	
Групповые опоры шинопроводов	2			359			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			365			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			326	1966	2360	160 000	160 000
Групповые опоры шинопроводов	1	6	3750x1700x2205	322			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	3			324			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			346			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			432	2042	2420	180 000	160 000
Групповые опоры шинопроводов	1	5	3105x1960x2130	407			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			397			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	2			403			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	4	8	3105x1960x2130	227	1816	1892	120 000	480 000
Групповые опоры шинопроводов	3			227			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			227			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	5	3065x1700x2130	345	1755	2246	140 000	140 000
Групповые опоры шинопроводов	1			335			130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			341			130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			338			130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			396			130 000	
Групповые опоры шинопроводов	5	5	3065x1900x2130	394	1970	2394	130 000	650 000
Групповые опоры шинопроводов	1	5	3075x1900x2130	422	2028	2476	140 000	140 000
Групповые опоры шинопроводов	1			394			140 000	
Групповые опоры шинопроводов	3			404			140 000	

Групповые опоры шинопроводов	1	6	3740x1800x1400	281	1700	1895	120 000	120 000
Групповые опоры шинопроводов	5			284			120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	5	3065x1760x2130	383	1875	2305	160 000	160 000
Групповые опоры шинопроводов	4			373			160 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	3	3075x1900x2130	390	390	539	160 000	400 000
Групповые опоры шинопроводов	1			393	393	542	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			421	421	570	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	7	2450x1290x2100	250	500	666	120 000	240 000
Групповые опоры шинопроводов	2			260	520	686	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	3			325	975	1168	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	6	2450x1290x2100	168	336	456	120 000	260 000
Групповые опоры шинопроводов	4			321	1284	1457	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	3	5	3075x1900x2130	332	996	1169	130 000	390 000
Групповые опоры шинопроводов	1			332	332	505	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			331	331	466	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	6	3075x1900x2130	321	642	777	130 000	260 000
Групповые опоры шинопроводов	2			315	630	823	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	2			340	680	873	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2	6	3075x1900x2130	352	704	858	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2			255	510	703	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	2			320	640	833	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	4	2450x1290x2100	212	212	405	90 000	570 000
Групповые опоры шинопроводов	3			358	1074	1267	160 000	
Групповые опоры шинопроводов	4	5	2450x1290x2100	309	1236	1429	120 000	480 000
Групповые опоры шинопроводов	1			332	332	422	120 000	

Групповые опоры шинопроводов	1	7	1820x1590x2100	351	351	505	120 000	840 000
Групповые опоры шинопроводов	2			309	618	772	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	3			381	1143	1342	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			408	408	607	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	6	3075x1900x2130	315	315	435	130 000	780 000
Групповые опоры шинопроводов	2			312	624	744	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			289	289	447	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			316	316	474	130 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			135	135	293	90 000	
Групповые опоры шинопроводов	21	21	1590x1190x2060	86	1806	2006	50 000	1 050 000
Групповые опоры шинопроводов	2	9	1820x1490x210	108	216	336	70 000	600 000
Групповые опоры шинопроводов	1			315	315	435	120 000	
Групповые опоры шинопроводов	6			39	234	314	40 000	
Групповые опоры шинопроводов	1	2	890x790x1090	91	91	171	40 000	80 000
Групповые опоры шинопроводов	1			96	96	176	40 000	
Групповые опоры шинопроводов	11	11	1590x1190x1460	111	1221	1451	80 000	880 000
Групповые опоры шинопроводов	1	13	1590x1190x1460	121	121	351	80 000	50 000
Групповые опоры шинопроводов	10			73	730	920	50 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			78	78	268	50 000	
Групповые опоры шинопроводов	1			76	76	266	50 000	
Групповые опоры шинопроводов	4	10	1590x1190x630	30	120	310	50 000	200 000
Групповые опоры шинопроводов	6			39	234	424	50 000	
Групповые опоры шинопроводов	9	9	1300x900x700	52	468	547	50 000	450 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000

Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1775x1710x210	1350	1350	1600	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000
Групповые опоры шинопроводов	1	1	1710x1512x210	1340	1340	1570	300 000	300 000

2.2.4. Упаковка груза, подлежащего таможенному оформлению:

Данные по упаковке указаны в таблице из пп.2.2.3

Весь груз, за исключением шин и кожухов, упакован в деревянные ящики.

Шины нельзя класть друг на друга, а так же на них нельзя ставить другой груз.

Упаковки с кожухами можно ставить друг на друга, но другой груз на них ставить нельзя.

Остальные ящики можно ставить друг на друга по принципу тяжелое внизу.

Опоры высотой 2,2 м и менее крепятся по несколько штук на раме, сваренной из швеллеров, высотой 160 мм. Вся эта сборка закрывается полиэтиленовой пленкой. Эти опоры ставятся вертикально.

Опоры большей высоты укладываются на два деревянных бруса сечением 150x150 мм в несколько рядов по высоте. Между рядами прокладываются такие же брусья. Еще пара брусьев укладываются сверху. Все брусья стягиваются длинными шпильками.

Плоские опоры укладываются в несколько рядов по высоте. Под ними и над ними устанавливаются деревянные брусья. Весь такой пакет стягивается шпильками. Эти упаковки можно укладывать друг на друга.

Кузов каждого автомобиля должен быть крытый (тентом) с боковой загрузкой.

2.2.5. Количество грузовых мест – 208.

2.2.6. Указанный в пункте 2.2.3. груз предполагается к перевозке в виде трех грузовых партий. Номенклатура каждой грузовой партии подлежит дополнительному согласованию с Заказчиком.

2.2.7. Стоимость одного грузового места – см. таблицу в пп. 2.2.3.

2.2.8. Базис поставки – DDU Сен Поль ле Дуранс Седекс, Франция, за исключением таможенных формальностей по импорту (INCOTERMS 2000).

2.2.9. Груз попадает под экспортный контроль.

2.2.10. Пункт отправления груза, подлежащего таможенному оформлению, адрес:
Россия, 196641, Санкт-Петербург, пос. Металлострой, дорога на Металлострой, д. 3

2.2.11. Полное наименование и адрес производителя:
Акционерное общество «НИИЭФА им. Д.В. Ефремова», Россия, 196641, Санкт-Петербург, пос. Металлострой, дорога на Металлострой, д. 3

2.2.12. Маршрут перевозки (путь следования) с указанием всех видов транспорта/пункты перегрузок: Санкт-Петербург, Российская Федерация – Сен Поль Ле Дуранс Седекс, Франция

2.2.13. Вид перевозки (авто, авиа, ж/д, морская, смешанная) – автотранспортом.

2.2.14. Место таможенного оформления.
Санкт-Петербургская таможня, г. Санкт-Петербург, Васильевский остров, 9-я линия, д. 10

2.2.15. Полное наименование и адрес грузополучателя, ответственного за таможенное оформление в пункте назначения: Международная организация ИТЭР, адрес: CS 90 046, 13 067 Сен Поль Ле Дуранс Седекс, Франция

2.2.16. Название, номер и дата договора/ контракта, по которому производится поставка:
Соглашению о поставке 4.1.P3.RF.01 от 09.03.2011

2.2.17. Оплата – в течение 30 дневного срока после доставки груза в пункт назначения во Франции, представления Экспедитором отчета экспедитора и его акцепта Заказчиком. Оплата производится Заказчиком на лицевой счет неучастника бюджетного процесса, открытый Экспедитором в территориальном управлении Федерального казначейства.

2.2.18. Реализация мер нетарифного регулирования осуществляется Экспедитором с включением всех расходов в цену договора.

2.2.19. Услуги, поименованные в разделе 2, оказываются Экспедитором в рамках заключаемого договора.

2.2.20. Водитель каждого автомобиля должен быть гражданином РФ.

2.2.21. При транспортировке груза следует выбирать скорость с учетом качества дорожного покрытия, чтобы избежать вибрации и перемещения груза. Максимальная скорость не должна превышать 80 км\ч.

2.3. Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки
По мере необходимости.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

3.1. Общие требования

3.1.1. Место оказания услуги: услуги оказываются для Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Проектный центр ИТЭР» 123182, г. Москва, пл. Академика Курчатова, д. 1, стр. 3.

3.1.2. Сроки оказания услуги: с 02 февраля 2019 по 31 декабря 2019 года.

3.2 Требования к участникам

3.2.1. Экспедитор организует транспортно-экспедиционное обслуживание груза в соответствии условиями договора.

3.2.2. Экспедитор оказывает Заказчику сопутствующие к перевозке услуги:

-услуги по таможенному оформлению груза;

-комплексную услугу по консультированию и сопровождению получения Заказчиком в уполномоченных государственных органах РФ разрешений/лицензий/освобождений, предусмотренных законодательством Таможенного Союза, и необходимых для помещения товара под избранную таможенную процедуру, в том числе определяет необходимый пакет документов, участвует в его подготовке, передает документы в уполномоченный орган, представляет интересы Заказчика в отношениях с уполномоченным органом, осуществляет мониторинг процедуры оформления и выхода конечного документа;

3.2.3. Услуги по таможенному оформлению груза должны выполняться в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

3.2.4. Сроки таможенного оформления – 36 часов с момента получения от Заказчика пакета товаросопроводительных документов и предъявления груза.

3.2.5. Срок получения разрешительных документов, предусмотренных мерами нетарифного регулирования, необходимых для помещения товара под избранную таможенную процедуру не может превышать 10 (десять) рабочих дней с момента получения от Заказчика необходимых документов.

3.2.6. Экспедитор должен иметь документально подтвержденный опыт таможенного оформления грузов по кодам ТН ВЭД:

- 8544609009 – шинопроводы,
- 7419999000 – медные компенсаторы,
- 8535900009 – жесткие вставки,
- 7326909309 – стальные опоры,
- 7616999008 - алюминиевые кожухи,

с возможностью предоставления копий декларации на товар на указанную номенклатуру товара за последние три года.

3.2.7. Экспедитор должен иметь и подтвердить опыт работы (не менее 3 лет) в экспедировании и таможенном оформлении специализированного крупногабаритного оборудования, перемещаемого для официальной деятельности Международной Организации ИТЭР в рамках проекта ИТЭР.

3.2.8. Экспедитор должен подтвердить внедрение в компании сертифицированной системы менеджмента качества ISO 9001: 2015.

3.2.9. Экспедитор, как на момент подписания настоящего Договора, так и на любой момент в течение всего периода его действия:

а) подтверждает, что осведомлен обо всех законах и иных регулирующих документах о санкциях и торговых ограничениях, вводимых США, ООН, Европейским Союзом и иными государствами и институтами, с учётом их возможных изменений и дополнений (совместно именуются как «Санкции»), и гарантирует их соблюдение;

б) подтверждает, что как в отношении его самого, так и его аффилированных лиц, директоров, должностных лиц, агентов, сотрудников или иных лиц, действующих от его имени, не действуют какие-либо Санкции.

в) заверяет и гарантирует, что он сам, его аффилированные лица, директора, должностные лица, агенты, сотрудники или иные лица, действующие от его имени, не участвуют в предоставлении каких-либо услуг (включая финансовые услуги), передаче товаров, программного обеспечения или технологий, а также в какой-либо иной коммерческой деятельности, нарушающей любые Санкции.

3.2.10. Договор с экспедитором будет сопровождаться казначейством в порядке, предусмотренном Правилами казначейского сопровождения средств в валюте Российской Федерации в случаях, предусмотренных Федеральным законом «О федеральном бюджете на _____ год и на плановый период _____ годов», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации и приказом Министерства финансов Российской Федерации.

3.3 Требования к качеству оказываемых услуг

В соответствии с Приложением №1.

3.4 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Не предусмотрено.

3.5 Требования к конфиденциальности

3.5.1. Принимать все необходимые организационные и технические меры по обеспечению конфиденциальности и безопасности персональных данных, по защите их от несанкционированного, в том числе, случайного доступа, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, распространения и иных неправомерных действий в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

3.5.2. Соблюдать требования по обеспечению сохранности Персональных данных в соответствии с ФЗ 152 от 27.07.2006 г.

3.6 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

В соответствии с действующим законодательством РФ.

3.7 Требования по обучению персонала Заказчика

Не предусмотрено.

3.8 Требования к составу технического предложения Участника

Не предусмотрено.

3.9 Специальные требования к поставляемым услугам

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Услуги считаются выполненными надлежащим образом после акцепта Заказчиком отчета Экспедитора и подписания акта об оказанных услугах.

4.2 Требования по приемке услуг

Не предусмотрено.

4.3 Требование по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

В соответствии с проектом Договора

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РФ - Российская Федерация

ФЗ – Федеральный закон

ОП – отдел поставок

ОТС – отдел технических систем

ТЭО – транспортно-экспедиторское обслуживание

ТО – таможенное оформление

ITER – international thermonuclear experimental reactor

Составил

Главный специалист ОП



П.В. Чуков

Согласовал

СНС ОТС



С.М. Микляев

Требования по обеспечению качества и безопасности Определения и сокращения

Соглашение о поставках (СП) (Procurement Arrangement (PA)): договор о поставке оборудования для установки ИТЭР, заключаемый между Организацией ИТЭР и ИТЭР- Центром.

План качества (Quality Plan): Документ, описывающий, каким образом будут выполняться требования, установленные в Соглашении о поставке и в технической спецификации. Документ должен описывать набор инструкций, руководств, конкретных действий по обеспечению качества при разработке, изготовлении и контроле изделия.

Исполнитель: подрядчик ИТЭР-Центра для поставки оборудования/услуг ИТЭР-Центру в соответствии с требованиями Соглашения о поставке.

Субподрядчик: подрядчик поставщика.

Операция, влияющая на качество поставляемых изделий: операция, некорректное выполнение которой может привести к изменению заданных технических характеристик изделия, что в свою очередь может привести к нарушению установленных требований к качеству и надежности.

Требования к качеству выполняемых работ.

Работа должна проводиться в соответствии с Планом качества Исполнителя утверждённым Частным учреждением «ИТЭР-Центр» и одобренным Организацией ИТЭР.

Требования к системе менеджмента качества (СМК).

Система менеджмента качества Исполнителя, Соисполнителей должна:

охватывать всю деятельность Исполнителя, Соисполнителей, выполняемую в рамках заключенных договоров;

основываться на признанных стандартах качества (напр., ISO 9001).

Документация СМК (при заключении контракта в рамках выполнения Соглашения о поставке оборудования (СП)).

Основным документом СМК, предусмотренным СП, являются План Качества (ПК) (Quality Plan). План Качества разрабатывается Исполнителем в соответствии с документом Requirements for Producing a Quality Plan ITER_22MFMW.

Планы качества разрабатываются всеми Соисполнителями по данному контракту.

Планы качества должны пройти необходимую процедуру согласования и утверждения до начала выполнения работ Соисполнителем. Привлечение Соисполнителя без разработки ПК должно быть официально оформлено утвержденным ОИ Разрешением на отклонение.

ПК Соисполнителей должны быть утверждены Исполнителем и одобрены Частным учреждением «ИТЭР-Центр» и Организацией ИТЭР.

Отклонения и несоответствия.

Если Исполнитель (Соисполнитель) планирует отступление от технических требований или требований качества, определенных СП, он готовит Запрос на отклонение (Deviation Request).

Под отклонением понимается:

изменение порядка выполнения работ, установленного в утвержденных документах;

изменения нормативно-технических документов, в соответствии с которыми выполняются работы;

изменения критериев приемки изделий.

В запросе на отклонение описывается предполагаемое отклонение, определяются изменения, добавления или исключения в технических требованиях, объясняется адекватность предлагаемых отклонений возможностям их технической реализации, определяется количество элементов, которые будут затронуты предлагаемыми изменениями, предоставляется график действий, необходимых для завершения предлагаемых изменений. Запрос на отклонение Исполнитель (Соисполнитель) должен отправить в Частное учреждение «ИТЭР-Центр», которое, в свою очередь, должно уведомить Организацию ИТЭР. Организация ИТЭР анализирует Запрос

и принимает решение по нему.

Несоблюдение требований настоящего технического задания, а именно:
невыполнение требований в части разработки и утверждения Планов качества и Планов изготовления и контроля;

несоблюдение сроков оповещения о контрольных точках;

отклонения от требований утвержденных документов; определяется как несоответствие.

По каждому несоответствию Исполнитель (Соисполнитель) должен составить Отчёт о несоответствии (Non-Conformance Report), который используется для документирования отклонений от определенных требований. Несоответствующие материалы и изделия помечаются заметным образом, снабжаются ярлыком или уникальным идентификатором и затем, при необходимости, изолируется для исключения его дальнейшего использования.

Для предотвращения повторов должны быть выявлены причины возникновения несоответствий и предприняты необходимые действия для их исключения. Отчет о несоответствии должен быть отправлен в Частное учреждение «ИТЭР-Центр», которое проводит анализ несоответствия, его классификацию, принимает решение по данному несоответствию и отправляет Отчет в Организацию ИТЭР. Окончательное решение принимает Организация ИТЭР, как это определено в СП.