


УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Директора –
Генерального конструктора по НИОКР


А.В. Лопаткин
«23» 06 2014 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку
металлопроката из коррозионно-стойких сталей

Москва 2014г.

ИРНИИНСКИЙ
ОТДЕЛ
ОАО «ИИИНОТ»
Ир.

1. Название

Металлопродукт из коррозионно-стойких сталей предназначен для создания различных экспериментальных установок, включая циркуляционные контуры с температурой среды до 575⁰ по Цельсию и давлением до 25 МПа.

2. Наименование, количество, технические и функциональные характеристики изделий

2.1 Перечень приобретаемых изделий представлен в таблице.

Таблица 1 – Перечень приобретаемого металлопродукта

Сортимент	Ед.из	Кол.-во
Трубы 12Х18Н10Т по ГОСТ 9941-81:	-	-
Труба 6х1,0	кг	14,00
Труба 14х2,0	кг	120,00
Труба 22х2	кг	6,00
Труба 32х2,5	кг	120,00
Труба 38х2,5	кг	13,00
Труба 38х3,5	кг	600,00
Труба 38х5	кг	840,00
Труба 42х2,5	кг	31,00
Труба 57х3,0	кг	24,00
Труба 63х3,5	кг	615,00
Труба 140х6	кг	610,00
Труба 194х8,0	кг	40,00
Труба 219х16-08Х18Н9 по ГОСТ 9941-81	кг	86,00
Труба 76Вх3,5В-12Х18Н10Т по ГОСТ 9940-81	кг	38,00
Прутки 12Х18Н10Т:	-	-
Пруток круглый 40 по ГОСТ 7417-75	кг	21,00

ОАО «БИКОРТ»
Иркутск

Пруток круглый 70 по ГОСТ 7417-75	кг	63,00
Пруток круглый 90 по ГОСТ 7417-75	кг	105,00
Пруток круглый 120 по ГОСТ 7417-75	кг	120,00
Пруток круглый 200 по ГОСТ 7417-75	кг	255,00
Пруток круглый 300 по ГОСТ 7417-75	кг	570,00
Пруток шестигранный 24 по ГОСТ 2879-88	кг	8,00
Пруток шестигранный 27 по ГОСТ 2879-88	кг	10,00
Пруток шестигранный 30 по ГОСТ 2879-88	кг	13,00
Пруток шестигранный 36 по ГОСТ 2879-88	кг	18,00
Пруток шестигранный 41 по ГОСТ 2879-88	кг	24,00
Листы, плиты:		
Лист А-О-ПУ-16x1500x3460 12X18Н10Т по ГОСТ 19903-74	кг	665,00
Лист 1,5x1000x2000 12X18Н10Т по ГОСТ 7350-77	кг	69,00
Лист 50x970x1500 12X18Н10Т по ГОСТ 7350-77	кг	582,00
Отводы 12X18Н10Т по ГОСТ 17375-83:		
90-1-60x3	шт.	30,00
90-1-76x3,5	шт.	60,00
90-2-89x4,0	шт.	20,00
90-2-89x6,0	шт.	20,00
90-2-108x2,0	шт.	50,00
90-2-32x2,5	шт.	25,00
90-2-45x3	шт.	50,00
90-2-133x5,0	шт.	15,00
Тройники равнопроходные 12X18Н10Т, по ГОСТ 17376-83 108x5	шт.	20,00
Заглушки 12X18Н10Т, по ГОСТ 17379-83:		
	-	-

ИНЖЕНЕРСКИЙ
ОТДЕЛ
ООО «НИКМЭТ»
Иванов

89x5	шт.	10,00
57x3,0	шт.	10,00
Переходы концентрические 12X18H10T, по ГОСТ 17378-2001:		
42,4x3,6-26,9x3	шт.	20,00
48,3x3,6-26,9x3,2	шт.	20,00
76,1x2,9-42,4x2,6	шт.	10,00
89x4-57x3	шт.	10,00
114x6,0x57x6,0	шт.	10,00
133,7x5,0-89x4,0	шт.	10,00

2.2 Рабочие среды: гелий, ксенон, аргон, свинец, вода, пар.

2.3 Рабочие параметры:

- диапазон рабочих давлений: от 10^{-3} Па до 25,0 МПа;

- диапазон рабочих температур: от 10°C до 575 °С.

2.4 Металлопрокат должен быть изготовлен из коррозионно-стойких сталей соответствующих требованиям ГОСТ 5949-75. Марка стали на каждую позицию проката указана в таблице 1 п.2.1. Замена на аналоги по иностранным стандартам не допускается.

3. Требования к качеству товара:

- Металлопрокат должен быть выполнен согласно ГОСТ, указанному на каждую позицию в таблице 1 п. 2.1.
- Металлопрокат должен быть выпущен на заводах России, СНГ или Европы не ранее 2013 года.

4. Требования к объему технической документации:

Поставляемый металлопрокат должен иметь документы подтверждающие соответствие продукции требованиям стандартов указанным в п.№8, по каждой позиции из таблицы 1 п. 2.1.

ПРИНЯТО
 ОТ
 СД «СЕРВИС»
 17/12

5. Требования к транспортировке и приёмке товара

Металлопрокат должен поставляться автомобильным транспортом имеющим возможность боковой разгрузки вилочным погрузчиком. Водитель и экспедитор должны иметь при себе Российские паспорта и являться гражданами России. Номер автомобиля и Ф.И.О. водителя и экспедитора должны быть высланы на электронную почту Покупателя за один рабочий день до поставки.

Металлопрокат должен поставляться в чистом виде, без видимых следов загрязнения.

Входной контроль осуществляется на территории Покупателя: г.Москва, ул.Малая Красносельская, д.2/8

Поставщик с металлопрокатом передаёт сертификат качества продукции на каждую позицию в таблице 1 п.2.1.

6. Место и условия поставки

Металлопрокат должен быть поставлен в ОАО «НИКИЭТ» по адресу г. Москва, ул. Малая Красносельская, д.2/8.

7. Сроки (периоды) поставки товара (проведения работ/оказания услуг):

Изделия должны быть поставлены не позднее 15 декабря 2014 г.

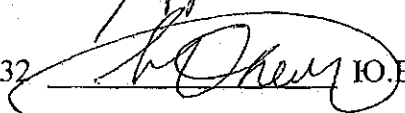
8. Перечень приложений:

№ п/п	Наименование приложения
1	ГОСТ 9941-81 Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
2	ГОСТ 9940-81 Трубы бесшовные горячедеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
3	ГОСТ 7417-75 Сталь калиброванная круглая. Сортамент http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
4	ГОСТ 2879-88 Прокат листовой горячекатаный шестигранный. Сортамент. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
5	ГОСТ 19903-74 Прокат листовой горячекатаный. Сортамент. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
6	ГОСТ 7350-77 СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ КОРРОЗИОННО-СТОЙКАЯ, ЖАРОСТОЙКАЯ И ЖАРОПРОЧНАЯ Технические условия www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
7	ГОСТ 17375-2001 Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление от PN1 до PN200 www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts ГОСТ 17375-83 ГОСТ 17375-83 Детали трубопроводов стальные бесшовные приварные

ОАО «НИКИЭТ»
Москва

	Рy≤ 10 МПа(≤ 100 кгс/кв.см). Отводы крутоизогнутые. Конструкция и размеры. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
8	ГОСТ 17376-83 Детали трубопроводов стальные бесшовные приварные на Рy≤ 10 МПа (≤ 100 кгс/кв.см). Тройники. Конструкции и размеры. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
9	ГОСТ 17379-83 Детали трубопроводов стальные бесшовные приварные на Рy≤ 10 МПа (≤ 100 кгс/кв.см). Заглушки эллиптические. Конструкции и размеры. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
10	ГОСТ 17378-2001 Детали трубопроводов бесшовные приварные из углеродистой и низколегированной стали. Переходы. Конструкция и размеры. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts
11	ГОСТ 5949-75 Сталь сортовая и калиброванная коррозионно-стойкая, жаростойкая и жаропрочная. Технические условия. http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts

Директор отделения теплофизики  Д.А.Афремов

Начальник отдела 232  Ю.В. Лемехов

ИРЯНИНСКАЯ
СТАН.
ОАО «ВЕНЭОТ»
Иван