

"O'zbekneftgaz" AJ  
"Shurtan gaz kimyo majmuasi" MCHJ  
MTRB xizmati  
RO'YXATGA OLINDI  
074/005-2723  
2022 yil "11" 11



«УТВЕРЖДАЮ»  
Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»  
Х. Аллаяров  
2022 г.

Техническое задание на закупку круга чугунного  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1. Наименование

Круг чугунный.

### 1.2 Основание и цель приобретения оборудования.

Основание: Годовая заявка на 2022 год.

Цель: Для изготовления различных деталей.

### 1.3 Документы для разработки / изготовления.

Согласно ГОСТ 1412-85.

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Круг чугунный применяется для изготовления различных деталей (втулки, полумуфты и др.)

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Продукция изготавливается в соответствии с ГОСТ 1412-85

Марка чугуна		Марка чугуна по СТ СЭВ		Временное сопротивление при растяжении $\sigma_b$ , МПа		
СЧ20		4560-84		(кгс/мм <sup>2</sup> ), не менее		
СЧ20		31120		200 (20)		
Марка чугуна	Плотность $\rho$ , кг/м <sup>3</sup>	Линейная усадка, $\epsilon$ , %	Модуль упругости при растяжении, $E \cdot 10^{-2}$ МПа	Удельная теплоемкость при температуре от 20 до 200°C, $G$ , Дж/(кг·К)	Коэффициент линейного расширения при температуре от 20 до 200°C, $\alpha$ 1/°C	Теплопроводность при 20°C, $\lambda$ , Вт/(м·К)
СЧ20	$7,1 \cdot 10^3$	1,2	» 850 » 1100	480	$9,5 \cdot 10^{-6}$	54
Марка чугуна		Массовая доля элементов, %				
		Углерод	Кремний	Марганец	Фосфор	Сера
СЧ20		3,3 - 3,5	1,4 - 2,4	0,7 - 1,0	0,2	Не более 0,15

Поставщик должен предоставить сертификат на материалы, сертификат о качестве товара, выписанного производителем.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### 4.1 Порядок сдачи и приемки.

Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии договора.

Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя.

Настоящим стороны договариваются, что визуальный осмотр товара, произведенный представителем Заказчик, должен быть абсолютным и окончательным для сторон для определения соответствия по количеству, комплектности и внешним признакам сохранности товара при его транспортировке.

Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в приемке товара.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество;

Круг чугунный Ø 60 мм – 500 (пятьсот) кг.

Круг чугунный Ø 80 мм – 500 (пятьсот) кг.

Круг чугунный Ø 100 мм – 800 (восемьсот) кг.

Время и место доставки определяется предложением поставщика и договором.

\*Примечание: За правильность заполнения и незаполненным пунктом ответственность несёт разработчик.

Разработано:

Начальник РМЦ:

Начальник участка РМЦ:

Согласованно:

Начальник СУН:

Заместитель главного механика:

Инженер службы ГМ:

Инженер службы УМТР и Р:

С. Куватов

З. Юсупов

А. Курбонов

Э. Карагадаев

Ф. Ботиров

У. Хидиров