

## Техническое задание

Предмет закупки: Поставка сортового металлопроката  
диаметром от 12 до 180мм,  
из сталей 20,45,40Х, 65Г, У8А

Нижний Новгород  
2019

## СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА  
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

# РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

## Подраздел 1.1 Наименование

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Технические характеристики товара	Единица измерения	Количе ство	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1.	Круг 16 ГОСТ 2590-2006/20 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-I-НД-16 ГОСТ 2590- 2006/20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050- 2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
2.	Круг 20 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-I-НД-20 ГОСТ 2590-2006/ 20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

3.	Круг 30 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-И-НД-30 ГОСТ 2590- 2006/20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050- 2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
4.	Круг 40 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-И-НД-40 ГОСТ 2590- 2006/20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050- 2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
5.	Круг 50 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-И-НД-50 ГОСТ 2590- 2006/20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050- 2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				



	результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1						
6.	<p>Круг 60 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или</p> <p>Круг В1-И-НД-60 ГОСТ 2590-2006/20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1</p>	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	<p>В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*</p> <p>В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*</p>	кг.	500	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
7.	<p>Круг 140 ГОСТ 2590-2006/20 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или</p> <p>Круг В1-И-НД-140 ГОСТ 2590-2006/ 20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1</p>	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	<p>В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*</p> <p>В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*</p>	кг.	1440	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора

8.	<p>Круг 150 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или</p> <p>Круг В1-I-НД-150 ГОСТ 2590-2006/ 20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1</p>	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	1640	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
9.	<p>Круг 170 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или</p> <p>Круг В1-I-ОД-170*(3000-5900) ГОСТ 2590-2006/ 20-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013</p> <p>или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1</p>	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	2140	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

10.	Круг 16 ГОСТ 2590-2006/45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-I-НД-20 ГОСТ 2590-2006/ 45-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

11.	Круг 20 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-І-НД-20 ГОСТ 2590-2006/ 45-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
12.	Круг 30 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-І-НД-30 ГОСТ 2590-2006/ 45-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				



13.	<p>Круг 40 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-І-НД-40 ГОСТ 2590- 2006/45-2ГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050- 2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1</p>	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

14.	Круг 60 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-IV-НД-60 ГОСТ 2590-2006/ 45-2ГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	500	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
15.	Круг 90 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-I-НД-90 ГОСТ 2590-2006/45-3ГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	500	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

16.	Круг 180 ГОСТ 2590-2006/ 45 ГОСТ 1050-2013 или Круг В1-I-180 ГОСТ 2590-2006/ 45-ЗГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1050-2013	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	1200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
17.	Круг 30 ГОСТ 2590-2006/ 40Х ГОСТ 4543-2016 или Круг В1-IV-НД-30 ГОСТ 2590- 2006/ 40Х-ЗГП ГОСТ 4543-2016 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 4543-2016	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				

18.	Круг 40 ГОСТ 2590-2006/ 40Х ГОСТ 4543-2016 или Круг В1-IV-НД-40 ГОСТ 2590- 2006/ 40Х-3ГП ГОСТ 4543-2016 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 4543-2016	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	800	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
19.	Круг В1-20 ГОСТ 2590-2006/ 65Г- 3А ГОСТ 14959-2016	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 14959-2016	В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора



20.	Круг В1-I-НД-70 ГОСТ 2590-2006/65Г-2ГП-3А ГОСТ 14959-2016	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 14959-2016	В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
21.	Круг 50 ГОСТ 2590-2006/ У8А ГОСТ 1435-99 или Круг В1-I-НД-50 ГОСТ 2590-2006/ У8А-3-6-3ГП ГОСТ 1435-99 или наименование товара согласно НТД, соответствующее конкретному Товару, планируемому к поставке по договору, заключенному по результатам настоящей закупки, с учетом допустимых значений, приведенных в Примечании к таблице 1	ГОСТ 2590-2006, ГОСТ 1435-99	В соответствии с наименованием Товара с учетом Примечаний.*	кг.	300	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора
			В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД*				
22.	Сталь арматурная 12-A-III (A400) ГОСТ 5781	ГОСТ 5781-82	В соответствии с условным обозначением Товара согласно НТД	кг.	200	25.11.2019г.	в соответствии с условиями проекта Договора

Отклонение от фактического количества товара на момент поставки по весу допускается в пределах +/-15% от указанного соответствующей позиции таблицы

\* участник закупки при указании в своем техническом предложении (Форма 2) наименования Товара (столбец 2 таблицы № 1) по каждой позиции таблицы 1 должен иметь ввиду следующее:

в случае указания наименования Товара без условных обозначений, идентифицирующих технические характеристики Товара согласно НТД (*например*: «Круг 20 ГОСТ 2590-2006/ 20 ГОСТ 1050-2013»), участник закупки должен в своем техническом предложении (Форма 2) для каждой позиции Товара из табл. №1 подтвердить поставку Товара с техническими характеристиками, соответствующими требованиям, указанным в Примечании.

Указанные участником закупки наименования Товара и Примечания будут внесены в Спецификацию договора, заключаемого по результатам настоящей закупки.

На момент поставки, наименование Товара в товарно-сопроводительных документах должно полностью соответствовать наименованию Товара, указанному в Спецификации заключенного договора. Фактическое значение характеристик поставленного Товара должно соответствовать условиям заключенного договора (с учетом Примечаний), и подтверждаться документом о качестве товара.

в случае указания наименования Товара с условными обозначениями, идентифицирующими технические характеристики Товара согласно НТД (*например*: «Круг В1-I-НД-20 ГОСТ 2590-2006/ 20-2ГП-М1-ТВ1 ГОСТ 1050-2013»), участник закупки должен понимать, что указанное им наименование Товара будет внесено в Спецификацию договора, заключаемого по результатам настоящей закупки, при этом положениями договора, **возможность поставки Товара с иными техническими характеристиками будет исключена!**

На момент поставки, наименование Товара в товарно-сопроводительных документах должно полностью соответствовать наименованию Товара, указанному в Спецификации заключенного договора.

Характеристики поставленного Товара должны соответствовать значениям НТД согласно условному обозначению и подтверждаться документом о качестве товара.

Примечания:

На момент поставки Товара :

-для позиций № п/п с 1 по 15 Подраздела 1.1 «Наименование» раздела 1 настоящего технического задания допускается поставка Товара со значением:

- длина- НД (немерная длина) или МД (мерная длина) или ОД (ограниченная длина);
- точность прокатки- В1или В2 или В3или В4или В5;
- класс кривизны по ГОСТ 2590-2006- Iили IIили III или IV;
- группа качества и отделки поверхности -2ГП или 3ГП;
- механические свойства – М1 или М2;
- твердость в состоянии поставки - ТВ1или ТВ2;

-для позиций № п/п 16 Подраздела 1.1 «Наименование» раздела 1 настоящего технического задания допускается поставка Товара со значением:

- точность прокатки- В1или В2 или В3или В4или В5;
- класс кривизны по ГОСТ 2590-2006- Iили IIили III или IV;
- группа качества и отделки поверхности -2ГП или 3ГП;
- механические свойства – М1 или М2;
- твердость в состоянии поставки - ТВ1или ТВ2;

-для позиций № п/п 17, 18 Подраздела 1.1 «Наименование» раздела 1 настоящего технического задания допускается поставка Товара со следующими значениями :

- точность прокатки- В1или В2 или В3или В4или В5;
- класс кривизны по ГОСТ 2590-2006- Iили IIили III или IV;
- длина- НД (немерная длина) или МД (мерная длина) или ОД (ограниченная длина);
- группа качества и отделки поверхности -2ГП или 3ГП;

-для позиций № п/п 20 Подраздела 1.1 «Наименование» раздела 1 настоящего технического задания допускается поставка Товара со следующими значениями :

- точность прокатки- В1или В2 или В3или В4или В5;
- класс кривизны по ГОСТ 2590-2006- Iили IIили III или IV;
- длина- НД (немерная длина) или МД (мерная длина) или ОД (ограниченная длина);
- группа качества и отделки поверхности -2ГП или 3ГП;
- категория- 3А или 3В;



-для позиций № п/п 21 Подраздела 1.1 «Наименование» раздела 1 настоящего технического задания допускается поставка Товара со следующими значениями :

- точность прокатки по ГОСТ 2590-2006- В1или В2 или В3или В4или В5;
- класс кривизны по ГОСТ 2590-2006- Iили IIили III или IV;
- длина- НД (немерная длина) или МД (мерная длина) или ОД (ограниченная длина);
- группа по ГОСТ 1435-99 -1 или 2 или 3;
- способ обработки по ГОСТ 1435-99 – а или б;
- группа качества и отделки поверхности -2ГП или 3ГП;



## **РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ**

Производство не ранее 2018 года. Товар не находился в употреблении; не ремонтировался; не восстанавливался; не осуществлялась замена его запасных частей; не восстанавливались его потребительские свойства.

## **РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ**

Согласно п.5.1 ГОСТ 7566-2018

Маркировку наносят по одному из следующих вариантов:

-если металлопродукция не подлежит упаковке- непосредственно на поверхность каждой единицы металлопродукции или на прикрепляемую к ней этикетку;

-если металлопродукция упакована в пачки – на ярлык;

Для маркировки металлопродукции применяют металлические, пластмассовые, самоклеящиеся и деревянные ярлыки, этикетки из водостойкой пленки или из других синтетических материалов. Материалы ярлыка и этикетки должны обеспечивать их сохранность и сохранность нанесенной на них маркировки, в том числе при транспортировании и разгрузке в условиях всех климатических районов.

## **РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ**

Тара должна соответствовать требованиям нормативных документов, указанных столбце Технические характеристики Товара Спецификации. В соответствии с ГОСТ 12.3.009-76, ГОСТ 12.3.002-2014 при поставке товара погрузка товара производится на подкладки соответствующей прочности и толщины, обеспечивающие устойчивое положение при транспортировании и складировании с возможностью механизированной выгрузки, а также удобной и безопасной строповки при разгрузке. Тара должна обеспечивать сохранность Товара при транспортировке. Тара и упаковка не является многооборотной и не подлежит возврату Поставщику. Не выполнение данных требований Покупатель оставляет за собой право не проводить разгрузочные работы.

## **РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

### **Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки**

Согласно Раздела 3 проекта Договора

### **Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров**

Согласно Раздела 3 проекта Договора

## **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ**

Товар должен удовлетворять требованиям договора

## **РАЗДЕЛ 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**

Согласно Раздела 3 проекта Договора

## **РАЗДЕЛ 8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ**

Толеранс согласно примечанию к подразделу 1.1 настоящего технического задания

## РАЗДЕЛ 9. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	НТД	Нормативно техническая документация

Начальник ОМТО



09.04.19

Микшес А.Ф.

Воробьев М.М. т.37-77