

|  |              |
|--|--------------|
| Техническое задание на поставку деталей ступицы,<br>изготовленных из X5CrNi18-10 | ТЗ-М04-0012  |
|  | Ревизия № 01 |

Техническое задание на  
поставку деталей ступицы, изготовленных из X5CrNi18-10 (20-040350, 20-040351, 20-040153, 20-040154)

|                 |  |
|-----------------|--|
| Предмет закупки | Детали ступицы, изготовленные из X5CrNi18-10 |
| Номер документа | ТЗ-М04-0012                                  |
| Номер ревизии   | 1  |
| Дата ревизии    | 27.04.2018                                   |
| Автор           | Рудзит А.А.                                  |
| Проверено       |  |

Лист регистрации изменений

| Номер ревизии | Дата       | Автор       | Изменения        |
|---------------|------------|-------------|------------------|
| 1             | 27.04.2018 | Рудзит А.А. | Первичный выпуск |
|               |            |             |                  |

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Техническое задание на поставку деталей ступицы,<br/>изготовленных из X5CrNi18-10</b> | <b>ТЗ-М04-0012</b>  |
|  | <b>Ревизия № 01</b> |

|   |                                 |                 |         |
|---|---------------------------------|-----------------|---------|
| 1. Общие сведения   |                                 |                 |         |
| Детали представляют собой составные части ступицы ветроэнергетической установки. Втулка 15x26, втулка 15x29, защитный соединитель насоса для смазки, опора крышки изготавливаются в соответствии с документами, указанными в п.5 настоящего Технического задания.   |                                 |                 |         |
| № документа   | Имя документа                   | Габариты, мм    | Вес, кг |
| 20-040153   | Bush 15x29                      | Ø15x29          |         |
| 20-040154   | Bush 15x26                      | Ø15x26          |         |
| 20-040350   | Limit switch cover support      | Ø20x146         | 0,3     |
| 20-040351   | Protector grease pump connector | 85x75x75        | 0,4     |
| Срок службы изделия не менее 20 лет.  |                                 |                 |         |
| 2. Требования к материалам и комплектующим  |                                 |                 |         |
| Изделия изготавливаются механической обработкой.<br>Материал: сталь нержавеющая аустенитная X5CrNi18-10 (AISI 304) по EN 10088-2-2005, произведённая в России, или аналог, не уступающий по своим характеристикам и согласованный с Заказчиком.<br>Общий допуск формы по ISO 2768 c.<br>Шероховатость поверхности ISO 4287 и ISO 4288.<br>Допуска на отклонения размеров, которые не указаны на чертеже, в соответствии с NEN-ISO 286-2.  |                                 |                 |         |
| 3. Требования к комплектности   |                                 |                 |         |
| Изделия изготавливаются согласно документации и моделей, указанных в п. 5 настоящего документа.   |                                 |                 |         |
| № документа   | Имя документа                   | Количество, шт. |         |
| 20-040153   | Bush 15x29                      | 2               |         |
| 20-040154   | Bush 15x26                      | 1               |         |
| 20-040350   | Limit switch cover support      | 3               |         |
| 20-040351   | Protector grease pump connector | 2               |         |
| В комплекте с изделием должна предоставляться сопроводительная техническая документация на русском языке:<br>- Свидетельство об изготовлении изделия с приложением документов о качестве (Паспорт Изделия);<br>- Инструкция по транспортировке, разгрузке, хранению.<br>Вся документация должна быть продублирована в электронном виде и передана Заказчику по электронной почте, указанной в договоре поставки, в срок не менее пяти рабочих дней до фактической отгрузки изделия.   |                                 |                 |         |
| 4. Требования к качеству изделия  |                                 |                 |         |
| Параметры и качество изделия должны соответствовать требованиям чертежей и применяемым спецификациям.<br>Дополнительно изготовитель должен провести выходной контроль изделия согласно Перечню контрольных операций (если применимо, см. приложение).<br><br>Заказчик имеет право провести повторный контроль изделия. При наличии несоответствий установленным требованиям изготовитель изделия должен провести работы по устранению выявленных несоответствий и их причин и/или заменить на годное изделие в сроки и по условиям договора поставки. |                                 |                 |         |
| 5. Перечень приложений  |                                 |                 |         |

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Техническое задание на поставку деталей ступицы,<br/>изготовленных из X5CrNi18-10</b> | <b>ТЗ-М04-0012</b>  |
|  | <b>Ревизия № 01</b> |

| №№ | Номер документа  | Ревизия | Имя документа                   |  |
|----|------------------|---------|---------------------------------|--|
| 1  | M04-C5-20-040153 | A       | Bush 15x29                      |  |
| 2  | M04-C5-20-040154 | A       | Bush 15x26                      |  |
| 3  | M04-C5-20-040350 | A       | Limit switch cover support      |  |
| 4  | M04-C5-20-040351 | A       | Protector grease pump connector |  |