



УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству АО «ТВСРЗ»

Эшмурадов Б.К.

2018 г.

Техническое задание на закупку
резиновых изделий

для нужд АО «ТВСРЗ»

Ташкент
2018г.

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Резиновые изделия
Подраздел 1.2 Основание и цель приобретения резиновых изделий
Основание – В рамках реализации проекта УП-4707 от 04.03.2015г. «О программе мер по обеспечению структурных преобразований, модернизации и диверсификации производства на 2015-2019гг.». Цель - Для производства ремонта и строительства пассажирского подвижного состава.
Подраздел 1.3 Сведения о новизне(год производства/выпуска оборудования)
Резиновые изделия должны быть новые, выпуска не ранее 2018 года.
Подраздел 1.4 Этапы разработки / изготовления
Закупаемая продукция
Подраздел 1.5 Документы для разработки / изготовления
Технические условия и паспорт продукции (конструкторско-технологической документации)

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Перечень резиновых изделий приведен в приложении к настоящему ТЗ. Резиновые изделия (марки 7-ИРП-1348 и 7В-14 по ГОСТ Р 54554-2011) должны соответствовать ГОСТ ISO 2230-2013

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подраздел 3.1 Общие условия эксплуатации
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);
Подраздел 3.2 Дополнительные/специальные требования к эксплуатации резиновых изделий
Не требуется
Подраздел 3.3 Требования к расходам на эксплуатацию резиновых изделий
Не требуется

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные технические требования
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);
Подраздел 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);
Подраздел 4.3 Требования к конструкции
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);
Подраздел 4.4 Требования к материалам
Резиновые смеси марки 7-ИРП-1348 и 7В-14 по ГОСТ Р 54554-2011
Подраздел 4.5 Требования к стабильности и параметрам при воздействии факторов внешней среды
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации);
Подраздел 4.6 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным сырью/материалам, а также готовой продукции
Согласно ГОСТ ISO 2230-2013 и паспорту продукции (конструкторско-технологической документации); резиновые смеси марки 7-ИРП-1348 и 7В-14 по ГОСТ Р 54554-2011
Подраздел 4.7 Требования к маркировке
Резиновые изделия по ГОСТ Р 54554-2011 маркируются в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 2230-2013, системы ISO, и стандартов обозначения фирмы предложенной продукции.
Подраздел 4.8 Требования к размерам и упаковке
Резиновые изделия должны поставляться в специальной для транспортировки упаковке завода-изготовителя, в соответствии с ГОСТ 2991-85. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность продукции на весь срок транспортировки с учетом перегрузок и длительного хранения.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Согласно графика на основании утвержденного плана строительства и ремонта пассажирских вагонов АО «O`zbekiston temir yo`llari» на 2018 г.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке резиновых изделий
Технический паспорт, сертификат соответствия и паспорт качества завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортировка продукции до склада Заказчика осуществляется Поставщиком и должна обеспечить сохранность продукции.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не ограничено

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента передачи продукции Заказчику.

Гарантийный срок хранения – не менее 24 месяцев. Начало исчисления гарантийного срока хранения – со дня консервации (или с месяца консервации, если указаны только месяц и год).

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно ГОСТ ISO 2230-2013

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Согласно ГОСТ ISO 2230-2013

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Качество поставляемой продукции должно соответствовать стандартам ISO 199:2014 и ISO 492:2014

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Количество и срок поставки – в соответствии с спецификацией на поставку.
Место доставки продукции – АО «ТВСРЗ».
Условие доставки – СІР Ташкент, транспортом поставщика.
Порядок сдачи и приёмки продукции изложены в проекте договора поставки (в составе закупочной документации).

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К СОПУТСТВУЮЩИМ УСЛУГАМ ПРИ ПОСТАВКЕ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ

Подраздел 13.1 Требования к выполнению проектной документации

Технический паспорт, сертификат соответствия и паспорт качества завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Техническая документация на поставляемые резиновые изделия должна быть на русском языке, на бумажных носителях.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Кол-во листов
1	Спецификация на поставку	11

Разработано:

Главный технолог АО ТВСРЗ

(должность)

Шайгарданов М.Н.

(подпись)

Согласовано:

Заместитель директора по производству

(должность)

Каршиев А.К.

(подпись)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор по производству АО «ТВСРЗ»



Эшмурадов Б. К.

«28» сентя 2018 г.

Спецификация на поставку

Резиновые изделия предназначены для строительства и ремонта пассажирских вагонов.

Место поставки резиновых изделий- г.Ташкент АО ТВСРЗ, ул. Кичик Халка йули, 8.

Поставка резиновых изделий осуществляется на основании заявок Покупателя; Обеспечение сохранности при транспортировке и хранении согласно ГОСТ ISO 2230-2013.

Основные технологические параметры резиновых изделий.

№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Кол-во	Технические характеристики
1.	Амортизатор резиновый опоры редуктора ЕЮК	шт	70	Амортизатор резиновый предназначен для снижение вибрации при работе редуктора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
2.	Амортизатор резиновый крепления генератора 2ГВ-003,008	шт	420	Амортизатор резиновый крепления генератора 2ГВ-003,008, предназначен для снижение вибрации при работе генератора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
3.	Амортизатор резиновый буксового подвешивания	шт	560	Амортизатор резиновый буксового подвешивания тележки пассажирского вагона, предназначены для смягчения ударов передаваемые колесами кузову, передают направляющие усилия со стороны колес на раму тележки и

				кузова и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
4.	Амортизатор резиновый крепления генератора ЭГВ-08.У1	шт	420	Амортизатор резиновый крепления генератора ЭГВ-08.У1, предназначен для снижения вибрации при работе генератора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
5.	Амортизатор резиновый крепления генератора ДУГГ-28	шт	420	Амортизатор резиновый крепления генератора ДУГГ-28, предназначен для снижения вибрации при работе генератора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
6.	Амортизатор резиновый крепления генератора ДЦГ	шт	420	Амортизатор резиновый крепления генератора ДЦГ, предназначен для снижения вибрации при работе генератора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
7.	Буфер резиновый тамбурной двери	шт	280	Буфер резиновый тамбурной двери, предназначен для смягчения удара двери по панели тамбурной стены и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
8.	Втулка резиновая подвески ТРКП	шт	70	Втулка резиновая подвески ТРКП предназначена для снижения вибрации при работе карданного привода редуктора и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
9.	Втулка резиновая гасителя колебаний	шт	70	Втулка резиновая гасителя колебаний предназначена для снижения вибрации

				при работе гасителя колебаний тележки пассажирского вагона и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
10.	Втулка резиновая шкворневой оси	шт	70	Втулка резиновая шкворневой оси, предназначена для снижение вибрации на кузов пассажирского вагона от тележки и должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
11.	Дверной упор резиновый	шт	700	Дверной упор резиновый, предназначен для смягчения удара двери по панели тамбурной стены и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
12.	Амортизатор резиновый горизонтального скользуна 1 типа	шт	140	Амортизатор резиновый горизонтального скользуна 1 типа, предназначен для снижение вибрации на кузов пассажирского вагона от тележки и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
13.	Амортизатор резиновый торцевого скользуна	шт	140	Амортизатор резиновый торцевого скользуна, предназначен для снижение вибрации на кузов пассажирского вагона от тележки и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
14.	Амортизатор резиновый шкворня, армированного стальной пружиной для ЭР-9	шт	14	Амортизатор резиновый шкворня, армированного стальной пружиной для ЭР-9 и предназначен для снижение вибрации на кузов вагона электропоезда ЭР-9 от тележки и должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит

				из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
15.	Бандаж колеса из резины	шт	28	Бандаж колеса из резины предназначен для монтажа на диск колеса транспортной тележки и выполняет роль шины колеса, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
16.	Заглушка для ЭВР-305 и ВР-292 из резины	шт	98	Заглушка для ЭВР-305 и ВР-292 из резины предназначен для монтажа на электровоздухораспределитель и выполняет роль герметичной заглушки, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
17.	Кольцо ролика раздвижной двери ЦМО из резины	шт	210	Кольцо ролика раздвижной двери ЦМО из резины предназначен для монтажа на ролик раздвижной двери и выполняет роль бесшумной шины при движении ролика раздвижной двери, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
18.	Резинометаллический элемент поглощающего аппарата типа Р-2П с давальческим диском	шт	252	Резинометаллический элемент поглощающего аппарата типа Р-2П с давальческим диском предназначен для принятия динамических нагрузок от хвостовика автосцепки, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
19.	Резинометаллический элемент поглощающего аппарата типа Р-5П с давальческим диском	шт	980	Резинометаллический элемент поглощающего аппарата типа Р-5П с давальческим диском предназначен для принятия динамических нагрузок от хвостовика автосцепки, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348

20.	<p>Пакет поводка резиновый пассажирского вагона с давальческим диском и тарелью</p>	шт	4480	<p>Резинометаллический пакет поводка с давальческим диском и тарелью Во время движения пакет поводка подвергаются одновременному действию различных нагрузок. Они изгибаются в вертикальной плоскости при просадке рамы тележки, упруго деформируются в поперечном направлении при прохождении тележками кривых участков пути, растягиваются и сжимаются при торможении и трогании с места подвижного состава. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348</p>
21.	<p>Пакет поводка резиновый вагона электропоезда ЭР-9 с давальческим диском и тарелью</p>	шт	224	<p>Резинометаллический пакет поводка с давальческим диском и тарелью Во время движения пакет поводка подвергаются одновременному действию различных нагрузок. Они изгибаются в вертикальной плоскости при просадке рамы тележки, упруго деформируются в поперечном направлении при прохождении тележками кривых участков пути, растягиваются и сжимаются при торможении и трогании с места подвижного состава. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348</p>
22.	<p>Подушка резиновая подножки лестницы продольной полки ЦМО из резины</p>	шт	448	<p>Подушка резиновая подножки лестницы продольной полки ЦМО из резины предназначен для монтажа на подножку лестницы продольной полки, безопасного подъема на вторую полку (нога не соскальзывает) должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348</p>
23.	<p>Прокладка резиновая под скобу траверсы из резины</p>	шт	700	<p>Прокладка резиновая под скобу траверсы из резины предназначен для предохранения быстрого износа скобы траверсы, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348</p>
24.	<p>Прокладка резиновая токоприемника</p>	шт	420	<p>Прокладка резиновая токоприемника предназначена для предохранения от быстрого износа токоприемник, должна быть стойкой к старению при</p>

				воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
25.	Прокладка резиновая тормозного цилиндра 501 ЭР-9Е	шт	35	Прокладка резиновая тормозного цилиндра 501 ЭР-9Е из резины предназначена для предохранения от быстрого износа тормозной цилиндр, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
26.	Уплотнительное резиновое кольцо буксы	шт	1750	Уплотнительное резиновое кольцо буксы из резины предназначена для герметичности буксы, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
27.	Уплотнительное резиновое кольцо гасителя колебаний	шт	420	Уплотнительное резиновое кольцо гасителя из резины предназначена для герметичности корпуса гасителя, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
28.	Уплотнительное резиновое кольцо редуктора ЕЮК	шт	350	Уплотнительное резиновое кольцо редуктора ЕЮК из резины предназначена для герметичности редуктора, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
29.	Упор спальной полки 1 типа из резины	шт	1120	Упор спальной полки 1 типа из резины предназначена для предохранения от быстрого износа спальной полки, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
30.	Упор спальной полки 2 типа (с отверстиями) из резины	шт	1120	Упор спальной полки 2 типа из предназначена для предохранения от быстрого износа спальной полки, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит

				из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
31.	Упор спальной полки ЦМО из резины	шт	1400	Упор спальной полки ЦМО из предназначена для предохранения от быстрого износа спальной полки, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
32.	Шайба крепления подвески тормозного башмака из резины	шт	5040	Шайба крепления подвески тормозного башмака из резины предназначена для предохранения от быстрого износа подвески, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
33.	Шайба резиновая пылевого тормозного цилиндра №188-43	шт	252	Шайба пылевого тормозного цилиндра из резины предназначена для герметичности тормозного цилиндра, и должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
34.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб (труба нар.диам.65мм)	шт	280	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
35.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб 45x13,7x7мм (труба.диам.15мм)	шт	2800	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
36.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб 45x19,5x24мм (труба.диам.20мм)	шт	2100	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы

				при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
37.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб 45x25,6x24мм (труба.диам.25мм)	шт	1400	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
38.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб 45x39,4x32мм (труба.диам.32мм)	шт	560	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
39.	Резиновая втулка уплотнительная магистральных труб 53x45x45мм (труба.диам.50мм)	шт	700	Резиновая уплотнительная втулка магистральных труб предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
40.	Резиновая втулка уплотнительная кабеля ПГРО 34x17x30мм (метро)	шт	70	Резиновая уплотнительная втулка кабеля ПГРО предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
41.	Резиновая втулка уплотнительная кабеля ПГРО 40x24x41мм (метро)	шт	140	Резиновая уплотнительная втулка кабеля ПГРО предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при

				воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
42.	Резиновая втулка уплотнительная подвагонных труб 27x15x17мм (метро)	шт	700	Резиновая уплотнительная втулка кабеля ПГРО предназначена для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
43.	Резиновый упор для откидной площадки НВС	шт	140	Резиновый упор откидной площадки предназначен для смягчение удара , должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
44.	Резиновая шайба 35x23,5мм тормозного трубопровода (метро)	шт	350	Резиновая шайба тормозного трубопровода предназначена для герметичности стыков труб тормозного трубопровода, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
45.	Резиновая шайба 50x38мм тормозного трубопровода (метро)	шт	350	Резиновая шайба тормозного трубопровода предназначена для герметичности стыков труб тормозного трубопровода, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
46.	Резиновая втулка шкворня	шт	70	Резиновая втулка предназначена для плотной посадки и исключений износа стержня шкворня, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
47.	Резиновая шайба 40x26мм тормозного трубопровода (метро)	шт	350	Резиновая шайба тормозного трубопровода предназначена для герметичности стыков труб тормозного трубопровода, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных

				сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
48.	Резиновая шайба 60x45мм тормозного трубопровода (метро)	шт	350	Резиновая шайба тормозного трубопровода предназначена для герметичности стыков труб тормозного трубопровода, должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
49.	Ролик резинометаллический в сборе для раздвижной двери(метро)	шт	910	Ролик резинометаллический предназначена для плавности хода раздвижной двери, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
50.	Уплотнение спускного клапана из резины	шт	245	Уплотнение спускного предназначена для герметичности клапана, и должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
51.	Уплотнение стоп-крана из резины	шт	245	Уплотнение стоп-крана предназначена для герметичности крана, и должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14
52.	Уплотнитель резиновый трубы диам.25мм (метро)	шт	140	Резиновый уплотнитель трубы диам.25мм предназначен для предохранения от резки и истирания электрического кабеля об кромку трубы при монтаже и эксплуатации, должен быть стойким к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7-ИРП-1348
53.	Уплотнительная прокладка на буксу диам.258мм из резины	шт	2800	Уплотнительная прокладка буксы предназначена для герметичности буксы, и должна быть стойкой к старению при воздействии агрессивных сред. Состоит из смеси резиновой марки 7В-14

6. Технические требования к оборудованию:

6.1. Общие требования:

Гарантийный срок – не менее 12 месяцев с момента передачи полиамидных изделий Заказчику.
Гарантийный срок хранения – не менее 24 месяцев. Начало исчисления гарантийного срока хранения – со дня консервации (или с месяца консервации, если указаны только месяц и год);

- Полиамидные изделия должны быть новые, выпуска не ранее 2018 года.
- Качество поставляемых полиамидных изделий должно быть в соответствии с

ГОСТ ISO 2230-2013

6.2. Требования к документации:

Сертификат (декларация) соответствия;

Сертификат официального дистрибьютора.

Документы, удостоверяющие качество полиамидных изделий (сертификаты (декларации) соответствия) предоставляются в подлиннике, либо в копии, заверенной нотариусом или органом, выдавшим документ о качестве.

Техническая документация на поставляемые полиамидные изделия должна быть на русском языке, на бумажных носителях

Разработано:

/ **Главный технолог АО ТВСРЗ**

(должность)

Согласовано:

Заместитель директора по производству

(должность)

Шайгарданов М.Н.

(подпись)

Каршиев А.К.

(подпись)