**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку сантехнических товаров**

1. Функциональные характеристики (потребительские свойства), технические и качественные характеристики, а также эксплуатационные характеристики (при необходимости) предмета закупки, установленные Заказчиком:

2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Требования к функциональным, техническим характеристикам** | **Ед. изм.**  | **Значение показателя или его наличие** | **Ед.изм.** | **Кол-во** |
|  | Задвижка | Тип | - | клиновая | шт | 3 |
| Тип соединения | - | фланцевое |
| Типоразмер | мм | 200 |
| Материал | - | чугун |
|  | Задвижка | Тип | - | клиновая | шт | 4 |
| Тип соединения | - | фланцевое |
| Типоразмер | мм | 150 |
| Материал | - | чугун |
|  | Задвижка | Тип | - | клиновая | шт | 6 |
| Тип соединения | - | фланцевое |
| типоразмер | мм | 100 |
| материал |  | чугун |
|  | Задвижка | тип | - | клиновая | шт | 4 |
| Тип соединения | - | фланцевое |
| типоразмер | мм | 80 |
| материал | - | чугун |
|  | Манометр | Диаметр корпуса | мм | МТ-100 | шт | 10 |
| Класс точности | - | Не менее 1,5 |
| Диапазон показаний | мпа | Не менее от 0 до 0,4 |
| Присоединительная резьба штуцера |  | 1/2" |
| Материал |  | сталь |
|  | Муфта | Тип | - | неразборная | шт | 90 |
| Тип соединения | - | электросварная |
| Размер (диаметр) | мм | 32 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Муфта (переход) | Тип | - | неразборная | шт | 40 |
| Типоразмер | - | ПЭ32 - ст.1/2" НР |
| Материал | - | полиэтилен - сталь |
|  | Муфта (переход) | Тип | - | неразборная | шт | 2 |
| Типоразмер | мм | 63/32 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Муфта (переход) | Тип | - | неразборная | шт | 2 |
| Типоразмер | мм | 110/63 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Втулка | Диаметр | мм | 110 | шт | 10 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Фланец | Внутренний диаметр | мм | 110 | шт | 10 |
| Материал | - | сталь |
|  | Муфта | тип | - | неразборная | шт | 30 |
| Тип соединения |  | электросварная |
| Размер (диаметр) | мм | 63 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Муфта | Тип | - | неразборная | шт | 40 |
| Тип соединения |  | электросварная |
| Размер | мм | 110 |
| Материал | - | Полиэтилен |
|  | Муфта седельная | тип | - | поворотная, разборная | шт | 12 |
| Типоразмер | мм | 63/32 |
| Материал | - | полиэтилен |
|  | Муфта седельная | тип | - | поворотная, разборная | шт | 24 |
| Типоразмер | мм | 110/32 |
| Материал | - | Полиэтилен |
|  | Кран шаровый | Тип | - | DN25, РN не менее 16 | шт | 40 |
| Типоразмер | мм | ВР1\*ВР1 |
| Материал |  | Латунь |
|  | Муфта | тип | - | неразборная | шт | 10 |
| Типоразмер  | мм | 160 |
| Материал | - | полиэтилен |
| 18. | Муфта седельная | тип | - | поворотная, разборная | шт | 3 |
| Типоразмер | мм | 160/32 |
| Материал | - | полиэтилен |
| 19. | Труба | тип | - | водопроводная  | метр | 60 |
| Типоразмер | мм | 110 |
| Толщина стенки  | мм | Не менее 10 мм |
| SDR:  |  | 11 |
| Материал | - | полиэтилен |
| 20. | Труба  | Тип |  | водопроводная | метр | 200 |
| Типоразмер | мм | 32 |
| Толщина стенки  | мм | Не менее 2 мм |
| SDR:  |  | 17 |
| Материал |  | полиэтилен |
| 21. | Труба | тип | - | круглая  | тонн | 0,481 |
| ГОСТ | - | 10705-80 |
| Типоразмер | мм | 57 |
| Толщина стенки  | мм | Не менее 3,5 |
| Материал | - | сталь |
| 22. | Труба | тип | - | круглая | тонн | 0,442 |
| ГОСТ  | - | 10705-80 |
| Типоразмер | мм | 110 |
| Толщина стенки  | мм | Не менее 3 |
| Материал | - | сталь |
| 23. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 20 |
| Толщина стенки | мм | не менее 3,4 |
| Материал | - | полипропилен |
| 24. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 25 |
| Толщина стенки  | мм | не менее 4,2 |
| Материал | - | полипропилен |
| 25. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 32 |
| Толщина стенки  |  | не менее 5,4 |
| Материал | - | полипропилен |
| 26. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 40 |
| Толщина стенки |  | не менее 6,7 |
| Материал | - | полипропилен |
| 27. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 50 |
| Толщина стенки |  | не менее 8,3 |
| Материал | - | полипропилен |
| 28. | Труба | Тип | - | многослойная по 4 м. | мет | 60 |
| Типоразмер | мм | 63 |
| Толщина стенки  |  | не менее 10,5 |
| Материал | - | полипропилен |
| 29. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 20 |
| Материал | - | полипропилен |
| 30. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 25 |
| Материал | - | полипропилен |
| 31. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 32 |
| Материал | - | полипропилен |
| 32. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 40 |
| Материал | - | полипропилен |
| 33. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 50 |
| Материал | - | полипропилен |
| 34. | Муфта | Тип | - | прямая | шт | 50 |
| Типоразмер | мм | 63 |
| Материал | - | полипропилен |
| 35. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 20 |
| Материал | - | полипропилен |
| 36. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 25 |
| Материал | - | полипропилен |
| 37. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 32 |
| Материал | - | полипропилен |
| 38. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 40 |
| Материал | - | полипропилен |
| 39. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 50 |
| Материал | - | полипропилен |
| 40. | Угол | Тип  | - | 90° | шт | 50 |
| Типоразмер  | мм | 63 |
| Материал | - | полипропилен |
| 41. | Кран | Тип  | - | компрессионный  | шт | 30 |
| Типоразмер  | мм | 32 |
| Материал | - | полипропилен |
| 42. | Хомут для труб с гайкой М8 | **Ø трубы** | дюйм | 1/2" | шт | 50 |
| **Ø хомута** | мм | Не менее от 18 до 22 |
| Материал | - | нержавеющая сталь |
| 43. | Хомут для труб с гайкой М8 | **Ø трубы** | дюйм | 3/4" | шт | 100 |
| **Ø хомута** | мм | Не менее от 18 до 22 |
| Материал | - | нержавеющая сталь |

3. Место поставки: 626191, Россия, Тюменская обл., Уватский р-н, п. Туртас, ул. Ленина, 25.

Поставка Товара: осуществляется одной партией;

Период поставки: 7 рабочих дней со дня, следующего за днем заключения Договора

4. Доставка: осуществляется силами Поставщика и включена в НМЦК.

5. Требования к качеству, безопасности товара:

5.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

5.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

5.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

5.4. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих;

5.5. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации;

5.6. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком. Гарантийный срок составляет не менее срока указанного заводом изготовителем (производителем). В течение гарантийного срока обнаруженные недостатки товара подлежат устранению силами и средствами Поставщика. При обнаружении Заказчиком в течение гарантийного срока эксплуатации Товара недостатков Поставщик обязан заменить такой Товар на новый надлежащего качества или устранить недостатки в срок, установленный Заказчиком.

Расходы по возврату Товара, его замене/устранению недостатков, доставке замененного или отремонтированного Товара производятся за счет Поставщика.

5.7. Поставляемый товар должен отгружается с сопроводительной документацией (паспорт - сертификат качества, сертификат соответствия, протокол испытания от завода изготовителя.

6. Требования к упаковке, маркировке товара:

6.1. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке;

6.2. Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой;

6.3. Поставщик обязуется обеспечить надлежащий температурный режим, необходимый для соблюдения соответствующих условий транспортировки товара;

6.4. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

6.5. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.