Блок 7 «Техническое задание»

**(блок 7 из 8)**

**Техническое задание НА ПРОВЕДЕНИЕ открытого ЗАПРОСА предложений**

**на поставку трубной продукции**

№ 71/20-ЗК от «02» марта 2020 г. г. Большой Камень

**Способ закупки:** запрос котировок

**Форма закупки**: открытая,электронная.

* + 1. **Предмет закупки**

Общество с ограниченной ответственностью «Судостроительный комплекс «Звезда» (далее – Покупатель), проводит процедуру закупки на поставку трубной продукции.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **п/п** | **ОКВЭД-2/****ОКПД-2** | **Наименование и краткие характеристики товара (работ, услуг)** | **Ед. измерения** | **Кол-во** | **Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности, потребительским свойствам, размерам, упаковке товара, результатам работ, услуг** |
| 1. | 24.20/24.20.4 | Поставка трубной продукции | усл.ед. | 807 | В соответствии с Приложением №1 к настоящему ТЗ |
| **Итого:** | усл.ед. | 807 |  |

**Начальная (максимальная) цена договора (цена лота): 12 679 520** (двенадцать миллионов шестьсот семьдесят девять тысяч пятьсот двадцать) **руб**. **32** **коп.**, кроме того НДС 20% **2 535 904** (два миллиона пятьсот тридцать пять тысяч девятьсот четыре) **руб. 06 коп.,** общая стоимость с НДС **15 215 424** (пятнадцать миллионов двести пятнадцать тысяч четыреста двадцать четыре) **руб**. **38** **коп.**

**Общая цена Договора включает в себя следующие позиции:**

- Цена поставляемого Товара, в том числе НДС.

- Расходы по доставке Товара в Место приемки Товара согласно п. 5.4 проекта Договора;

* Стоимость упаковки согласно п. 5.7 – 5.13 проекта Договора;
* Выгрузка Товара силами и за счет Поставщика в месте нахождения Грузополучателя;

**Требования к поставке** **товара, выполнению работ, оказанию услуг**

2.1 Предусмотрены следующие требования к условиям поставки и подтверждающим документам, входящим в заявку:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования | Подтверждающие документы |
| 1 | Место поставки товара: 692801, Приморский край, г. Большой Камень, ул. Степана Лебедева, 1 ООО «ССК «Звезда» | Подписанный проект договора в составе коммерческой части заявкиТехническое предложение по форме 8, 8а Блок 4 «Образцы форм документов» |
| 2 | Условия поставки Товара: **DDP** г. Большой Камень (Incoterms 2010). |
| 3 | Сроки поставки Товара: в течение 45 (сорока пяти) календарных дней с момента подписания Договора. |
| 4 | **Условия оплаты:** ***В случае, если Поставщик не является субъектом малого и среднего предпринимательства:***1. Платеж в размере 100 % (сто процентов) от общей стоимости поставленного Товара,  указанного в Спецификации №1 (Приложение № 2 проекта Договора), производится Покупателем по факту поставки Товара в полном объеме в течение 45 (сорока пяти) календарных дней, но не ранее чем через 30 (тридцать) календарных дней, с даты подписания обеими Сторонами Акта приемки Товара (Приложение № 3 проекта Договора), на основании подписанной обеими Сторонами Товарной накладной (форма ТОРГ-12) или универсального передаточного документа (УПД), при наличии счета-фактуры (при необходимости), а также выставленного счета Поставщика, согласованного по содержанию с Покупателем. ***В случае, если Поставщик является субъектом малого и среднего предпринимательства:***2. Платеж в размере 100 % (сто процентов) от общей стоимости поставленного Товара,  указанного в Спецификации №1 (Приложение № 2 проекта Договора), производится Покупателем по факту поставки Товара в полном объеме в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней, с даты подписания обеими Сторонами Акта приемки Товара (Приложение № 3 проекта Договора), на основании подписанной обеими Сторонами Товарной накладной (форма ТОРГ-12) или универсального передаточного документа (УПД), при наличии счета-фактуры (при необходимости), а также выставленного счета Поставщика, согласованного по содержанию с Покупателем.  |

 |
|  | 2.2 Продукция должна соответствовать стандартам, техническим условиям, техническим политикам или иным регламентирующим документам (сертификаты, заключения, инструкции, гарантийные талоны и т. п.)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования | Подтверждающие документы |
| 1 | Не требуется | Не требуется |

 |
|  | 2.3 Участник закупки (и/или предприятие-изготовитель) должен обеспечить выполнение следующих требований в отношении сопутствующих обязательств (монтаж, пуско-наладка, обучение пользователей и т.п.):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования | Подтверждающие документы |
| 1 | Не требуется | Не требуется |

 |
|  | 2.4 Участник закупки (и/или предприятие-изготовитель) должен обеспечить выполнение следующих требований в отношении гарантийных обязательств и условиям обслуживания (гарантийный срок, объем предоставления гарантий, расходы на эксплуатацию и гарантийное обслуживание и т.п.):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования | Подтверждающие документы |
| 1 | Гарантийный срок на Товар составляет 12 месяцев с момента подписания Акта приемки товара. | Подписанный проект договора в составе коммерческой части.Техническое предложение по форме 8, 8а Блок 4 «Образцы форм документов». |

 |
|  | 2.5 Иные требования:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Требования | Подтверждающие документы |
| 1 | Оборудование должно соответствовать описанию и требованиям предусмотренным Техническим заданием (блок 7 закупочной документации). | Участнику закупки, необходимо представить техническую часть заявки с описанием оборудования по содержанию, форме, оформлению и составу соответствующим п.п. 3.3, 3.6 Документации (Блок 3 «Инструкция для участника закупки»).- В описании оборудования указывается оригинальное наименование продукции / компонентов, марка, страна производитель продукции / компонентов (мейкерс лист);  |
| 2 | Соответствие предлагаемых условий поставки, условиям и требованиям предусмотренным Техническим заданием (блок 7 закупочной документации) и проектом Договора (блок 6 закупочной документации). | Участнику закупки, необходимо предоставить подписанный проект договора в составе коммерческой части, в редакции закупочной документации (блок 6 закупочной документации) без внесения изменений и предоставления протокола разногласий. |
| 3 | Наличие у Участника закупки опыта поставки Продукции не менее 1 года по предмету закупки | Референс-лист с приложением копий договоров (с печатями и подписями сторон) и документов, подтверждающих поставку Продукции (ТОРГ-12, УПД). Рассматриваются документы по предмету закупки за период с 2015 - 2019 годы с суммарной ценой не менее 50% НМЦ закупки).**Документы предоставляются по Форме 3 Блока 4 закупочной документации.** |

 |

**3. Общие требования к участникам закупки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Требования** | **Подтверждающие документы** |
| **1** | **Общие требования к участникам закупки** |
| 1.1 | Соответствие минимальным требованиям, предъявляемым к Поставщикам/Участникам закупки при аккредитации, указанным в Блоке 8 закупочной документации и по адресу в сети Интернет: http://zakupki.rosneft.ru/postinfo/  | Сведения о наличии действующей аккредитации (с указанием реквизитов подтверждающего документа) и декларация Участника закупки об отсутствии изменений в части соответствия установленным минимальным требованиям аккредитации по форме 1а/1б либо Перечень документов, предоставляемый участником закупки для подтверждения его соответствия предъявляемым требованиям. Перечень указан в Блоке 8 закупочной документации и по адресу в сети Интернет: <http://zakupki.rosneft.ru/postinfo/> |
| 1.2 | Непроведение ликвидации Участника закупки - юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании Участника закупки - юридического лица или индивидуального предпринимателя несостоятельным (банкротом) и об открытии конкурсного производства | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.3 | Неприостановление деятельности Участника закупки в порядке, установленном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на дату подачи заявки на участие и в ходе процедуры закупки не принято | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.4 | Отсутствие у Участника закупки недоимки по налогам, сборам, задолженности по иным обязательным платежам в бюджеты бюджетной системы РФ (за исключением сумм, на которые предоставлены отсрочка, рассрочка, инвестиционный налоговый кредит в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах, которые реструктурированы в соответствии с законодательством РФ, по которым имеется вступившее в законную силу решение суда о признании обязанности заявителя по уплате этих сумм исполненной или которые признаны безнадежными к взысканию в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах). Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании указанных недоимки, задолженности и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие и в ходе процедуры закупки не принято | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Задолженность Участника закупки, содержащаяся в информационной базе «Сведения о юридических лицах, имеющих задолженность по уплате налогов (более 1000 рублей) и/или не представляющих налоговую отчетность более года» (https://service.nalog.ru/zd.do) не должна превышать двадцать пять процентов балансовой стоимости его активов.Копия Бухгалтерского баланса за последний отчетный период, предоставленная в соответствии с требованиями Блока 8 закупочной документации.Участник закупки вправе в дополнение к вышеуказанным документам представить Справку об исполнении налогоплательщиком обязанности по уплате налогов, сборов, пеней, штрафов или Справку о состоянии расчетов по налогам, сборам, пеням, штрафам по формам, установленным законодательством РФ (Оригинал или заверенная печатью организации (при наличии) и подписью руководителя Участника закупки копия. Дата выдачи справки не более 1 (одного) месяца от даты подачи документов. |
| 1.5 | Отсутствие у Участника закупки – физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа или главного бухгалтера юридического лица –Участника закупки судимости за преступления в сфере экономики (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом закупки, и административного наказания в виде дисквалификации | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.6 | Отсутствие у Участника закупки – физического лица либо у руководителя, членов коллегиального исполнительного органа, лица, исполняющего функции единоличного исполнительного органа, или главного бухгалтера юридического лица – Участника закупки судимости за преступления в сфере экономики и (или) преступления, предусмотренные статьями 289, 290, 291, 291.1 Уголовного кодекса РФ (за исключением лиц, у которых такая судимость погашена или снята), а также неприменение в отношении указанных физических лиц наказания в виде лишения права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью, которые связаны с поставкой товара, выполнением работы, оказанием услуги, являющихся предметом закупки, и административного наказания в виде дисквалификации | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.7 |  Отсутствие фактов привлечения Участника закупки – юридического лица в течение последних двух лет до момента окончания срока подачи заявок на участие в закупке и в течение срока проведения процедуры закупки до подведения ее итогов к административной ответственности за совершение административного правонарушения, предусмотренного статьей 19.28 Кодекса РФ об административных правонарушениях. Участник закупки считается соответствующим установленному требованию в случае, если им в установленном порядке подано заявление об обжаловании решения о привлечении к административной ответственности, и решение по такому заявлению на дату рассмотрения заявки на участие и в ходе процедуры закупки не принято. | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.8 | Отсутствие сведений в реестрах недобросовестных поставщиков, предусмотренных Федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц», об Участнике закупки либо о любом из лиц коллективного Участника закупки | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.9 | Отсутствие у Участника закупки ограничений для участия в закупках, установленных законодательством РФ | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Должны отсутствовать соответствующие законы и/или иные нормативно- правовые акты РФ, ограничивающие Участника в участии в закупках.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.10 | Приемлемый уровень устойчивости финансового состояния Участника закупки | Перечень документов, предоставляемый участниками закупки для подтверждения их соответствия предъявляемым требованиям, методика расчета уровня финансовой устойчивости указаны в Блоке 8 настоящего документа и по адресу в сети Интернет: <http://zakupki.rosneft.ru/postinfo/> |
| 1.11 |  Отсутствие в отношении Участника закупки фактов отклонения от участия в закупочных процедурах ПАО «НК «Роснефть» и/или Обществ Группы в соответствии с пп. «г», «д» п.11.6.1.14 Положения о закупке товаров, работ услуг в течение последнего года до момента окончания срока подачи заявок на участие в закупке и в течение срока проведения процедуры закупки до подведения ее итогов | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Должны отсутствовать соответствующие протоколы проведения закупочных процедур ПАО «НК «Роснефть» и обществ группы, содержащие факты отклонения Участника по соответствующим причинам.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках |
| 1.12 | Отсутствие фактов расторжения договора с Участником закупки по решению суда, вступившему в законную силу (применимо для Покупателя второго типа), либо в случае одностороннего отказа Покупателя любого типа от исполнения договора в связи с существенным нарушением Участником закупки договора | Декларация Участника закупки о соответствии данному требованию за подписью руководителя Участника закупки по форме 1а/1б.Проверка проводится, в том числе, с использованием источников информации, размещенных в открытом доступе в информационно-коммуникационной сети Интернет и других открытых источниках. |
| 1.13 | Иные требования, не противоречащие действующему законодательству Российской Федерации, направленные на соблюдение принципов должной осмотрительности, противодействия коррупции и предотвращению мошенничества, проверку деловой репутации Участника закупки и его благонадежности | Перечень документов, предоставляемый участниками закупки для подтверждения их соответствия предъявляемым требованиям, указаны в Блоке 8 настоящего документа и по адресу в сети Интернет: http://zakupki.rosneft.ru/postinfo/ |
| 1.14 | Возможность проведения переторжки (по результатам отбора)  | Дополнительно по результатам переторжки, Участнику необходимо прикрепить откорректированные с учетом новой цены документы посредством торгового портала Fabrikant.ru:- коммерческую часть (форма № 10);- подписанный, заполненный проект договора (блок 6);- письмо о подаче заявки (форма № 9). |

**4. Требования к субподрядчикам (соисполнителям) (если применимо):** не предусмотрено.

**5. Иные параметры технического задания:** не предусмотрено.

**6. Приложения к техническому заданию (если применимо):** применимо

Техническое задание включает в себя следующие приложения, являющиеся неотъемлемой частью Документации:

1. Перечень трубной продукции

**7. Форма, размер и порядок предоставления обеспечения заявок на участие в процедуре закупки –**  не предусмотрено.

**8. Форма, размер и порядок предоставления обеспечения исполнения договора -**  непредусмотрено.

**9. Контактная информация:**

|  |
| --- |
| Контактная информация  |
| 1 | Контактное лицо (ФИО) | Зых Виктория Вячеславовна |
| 2 | Электронная почта | e-mail: ZykhVV@sskzvezda.ru |
| 3 | Телефон | тел. +79644529743 |
| 4 | Факс | - |
| 5 | Дополнительная контактная информация | Андрей Викторович Герасименко8-902-0503-742 |

**РАЗМЕЩЕНО НА САЙТЕ** [**WWW.FABRIKANT.RU**](http://WWW.FABRIKANT.RU)**, ТОРГОВАЯ ПРОЦЕДУРА №**

**Приложение № 1**

**к техническому заданию**

**№ \_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_\_2020 г.**

**Перечень трубной продукции из нержавеющих сталей**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | Труба стальная бесшовная 48х3 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 2 | Труба стальная бесшовная 48х4 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 3 | Труба стальная бесшовная 48х7 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 4 | Труба стальная бесшовная 57х3 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 5 | Труба стальная бесшовная 57х5 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 6 | Труба стальная бесшовная 57х7 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 7 | Труба стальная бесшовная60,3х7 мм ТУ 14-3-190-2004 | мм | 6000 |
| 8 | Труба стальная бесшовная 76х3 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 9 | Труба стальная бесшовная 76х5 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 10 | Труба стальная бесшовная 76х12 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 11 | Труба стальная бесшовная 82,5х10 мм ТУ 14-3-190-2004 | мм | 6000 |
| 12 | Труба стальная бесшовная 89х4 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 13 | Труба стальная бесшовная 89х8 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 14 | Труба стальная бесшовная 89х12 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 15 | Труба стальная бесшовная 108х4 ммГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 16 | Труба стальная бесшовная 108х10 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 17 | Труба стальная бесшовная 133х4 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 18 | Труба стальная бесшовная 140х8 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 19 | Труба стальная бесшовная 159х5 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 20 | Труба стальная бесшовная 159х12 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 21 | Труба стальная бесшовная 219х6 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 22 | Труба стальная бесшовная 219х10 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 23 | Труба стальная бесшовная 273х14 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 24 | Труба стальная бесшовная 325х8 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 25 | Труба стальная бесшовная 356х8 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 26 | Труба стальная бесшовная 356х12 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 27 | Труба стальная бесшовная 377х9 ммГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 28 | Труба стальная бесшовная 377х12 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 29 | Труба стальная бесшовная 426х10 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 30 | Труба стальная бесшовная 426х16 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 31 | Труба стальная бесшовная 530х10 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 32 | Труба стальная бесшовная 530х14 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 33 | Труба стальная бесшовная 630х10 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 34 | Труба стальная бесшовная 630х14 мм ГОСТ 8734-75; ГОСТ 8732-78 | мм | 6000 |
| 35 | Фланец 40-16-1-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 36 | Фланец 40-16-1-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 37 | Фланец 40-16-11-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 38 | Фланец 50-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 39 | Фланец 50-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 40 | Фланец 50-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 41 | Фланец 65-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 42 | Фланец 65-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 43 | Фланец 65-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 44 | Фланец 80-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 45 | Фланец 80-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 46 | Фланец 80-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 47 | Фланец 100-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 48 | Фланец 100-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 49 | Фланец 125-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 50 | Фланец 125-16-11-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 51 | Фланец 150-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 52 | Фланец 150-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 53 | Фланец 200-16-1-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 54 | Фланец 200-16-11-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 55 | Фланец 250-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 56 | Фланец 300-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 57 | Фланец 350-16-1-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 58 | Фланец 350-16-11-2-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 59 | Фланец 350-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 60 | Фланец 350-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 61 | Фланец 400-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 62 | Фланец 400-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 63 | Фланец 500-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 64 | Фланец 500-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 65 | Фланец 600-16-1-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 66 | Фланец 600-16-11-1-Ст20 ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3  |
| 67 | Отвод 90-1-48,3х2,6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 68 | Отвод 90-1-48,3х3,6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 69 | Отвод 90-1-48,3х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 70 | Отвод 90-57х3 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 71 | Отвод 90-57х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 72 | Отвод 90-57х6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 73 | Отвод 90-76х3 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 74 | Отвод 90-76х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 75 | Отвод 90-76х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 76 | Отвод 90-89х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 77 | Отвод 90-89х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 78 | Отвод 90-89х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 79 | Отвод 90-108х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 80 | Отвод 90-108х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 81 | Отвод 90-133х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 82 | Отвод 90-1-139,7х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 83 | Отвод 90-159х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 84 | Отвод 90-159х12 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 85 | Отвод 90-219х6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 86 | Отвод 90-219х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 87 | Отвод 90-273х14 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 88 | Отвод 90-325х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 89 | Отвод 90-1-355,6х8 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 90 | Отвод 90-1-355,6х11 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 91 | Отвод 90-377х9 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 92 | Отвод 90-377х12 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 93 | Отвод 90-426х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 94 | Отвод 90-426х16 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 95 | Отвод 90-530х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 96 | Отвод 90-530х14 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 97 | Отвод 90-630х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 98 | Отвод 90-630х14 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3  |
| 99 | Тройник 1-48,3х2,6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 100 | Тройник 1-48,3х3,6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 101 | Тройник 1-48,3х5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 102 | Тройник 57х3 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 103 | Тройник 57х5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 104 | Тройник 57х5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 105 | Тройник 76х3,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 106 | Тройник 76х6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 107 | Тройник 76х7 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 108 | Тройник 89х3,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 109 | Тройник 89х8 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 110 | Тройник 89х8 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 111 | Тройник 108х4 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 112 | Тройник 108х9 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 113 | Тройник 133х4 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 114 | Тройник 1-139,7х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 115 | Тройник 159х6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 116 | Тройник 159х12 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 117 | Тройник 219х6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 118 | Тройник 219х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 119 | Тройник 273х16 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 120 | Тройник 325х8 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 121 | Тройник 1-355,6х8 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 122 | Тройник 1-355,6х11 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 123 | Тройник 377х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 124 | Тройник 377х12 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 125 | Тройник 426х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 126 | Тройник 426х16 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 127 | Тройник 530х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 128 | Тройник 530х14 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 129 | Тройник 630х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |
| 130 | Тройник 630х14 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3  |

**Поставка трубной продукции из углеродистых сталей**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол-во |
| 1 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 45х3 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 2 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 45х4 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 3 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 57х3 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 4 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 60х4,5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 5 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 76х3,5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 6 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 76х5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 7 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 89х4 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 8 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 89х5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 9 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 108х4 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 10 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 108х6 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 11 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 140х3,5 мм ГОСТ 9940-8108Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 12 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионностойкой стали 140х8 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 13 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 159х4 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 14 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 168х7,5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 15 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 219х7 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 16 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 219х16 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 17 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 273х5 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 18 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 273х7 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 19 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 325х12 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 20 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 325х14 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 21 | Труба бесшовная горячедеформированная из коррозионно-стойкой стали 377х9 мм ГОСТ 9940-81, 08Х18Н10Т; 12Х18Н10Т | мм | 6000 |
| 22 | Фланец 40-16-1-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 23 | Фланец 40-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 24 | Фланец 50-16-1-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 25 | Фланец 50-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 26 | Фланец 65-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 27 | Фланец 65-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 28 | Фланец 80-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 29 | Фланец 80-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 30 | Фланец 100-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 31 | Фланец 100-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 32 | Фланец 125-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 33 | Фланец 125-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 34 | Фланец 150-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 35 | Фланец 150-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 36 | Фланец 200-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 37 | Фланец 200-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 38 | Фланец 250-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 39 | Фланец 250-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 40 | Фланец 300-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 41 | Фланец 300-16-11-2-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 42 | Фланец 350-16-1-1-08Х18Н10Т (12Х18Н10Т) ГОСТ 33259-2015 | шт. | 3 |
| 43 | Отвод 90-45х3 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 44 | Отвод 90-45х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 45 | Отвод 90-57х3 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 46 | Отвод 90-1-60,3х6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 47 | Отвод 90-76х3,5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 48 | Отвод 90-76х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 49 | Отвод 90-89х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 50 | Отвод 90-89х5 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 51 | Отвод 90-108х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 52 | Отвод 90-108х6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 53 | Отвод 90-1-139,7х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 54 | Отвод 90-1-139,7х10 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 55 | Отвод 90-159х4 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 56 | Отвод 90-1-168,3х7,1 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 57 | Отвод 90-219х7 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 58 | Отвод 90-219х16 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 59 | Отвод 90-273х6 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 60 | Отвод 90-273х7 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 61 | Отвод 90-325х12 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 62 | Отвод 90-325х14 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 63 | Отвод 90-377х9 ГОСТ 17375-2001 | шт. | 3 |
| 64 | Тройник 45х2,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 65 | Тройник 45х4 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 66 | Тройник 57х3 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 67 | Тройник 1-60,3х5,6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 68 | Тройник 76х3,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 69 | Тройник 76х5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 70 | Тройник 89х3,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 71 | Тройник 89х6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 72 | Тройник 108х4 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 73 | Тройник 108х6 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 74 | Тройник 1-139,7х4 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 75 | Тройник 1-139,7х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 76 | Тройник 159х4,5 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 77 | Тройник 1-168,3х7,1 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 78 | Тройник 219х8 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 79 | Тройник 219х16 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 80 | Тройник 273х7 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 81 | Тройник 273х7 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 82 | Тройник 325х12 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 83 | Тройник 325х16 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |
| 84 | Тройник 377х10 ГОСТ 17376-2001 | шт. | 3 |