

Техническое задание.

Поставка труб из нелегированной стали диаметром от 21,3 мм до 457 мм по EN 10216-2 и EN 10217-2.

г. Подольск

2021

Техническое задание

Поставка труб из нелегированной стали диаметром от 21,3 мм до 457 мм по EN 10216-2 и EN 10217-2 для обеспечения заказов АЭС.

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКПД 2

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2 Требования к надежности

Подраздел 4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 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 при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Поставка труб из нелегированной стали диаметром от 21,3 мм до 457 мм по EN 10216-2 и EN 10217-2.
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемые материалы должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не восстановленными, не являться выставочным образцом, свободными от прав третьих лиц.
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
Не предусмотрено.
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Не предусмотрено.
Подраздел 1.5 Код ОКПД 2
24.20.13.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трубы применяются в изготовлении оборудования для АЭС.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров			
4.1.1. Перечень номенклатуры, характеристик:			
№	Наименование	Дополнительные требования	Класс безопасности
1	Труба 21,3x3,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3 %.	4Н
2	Труба 21,3x3,6 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
3	Труба 21,3x4 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
4	Труба 26,9x3,2x3000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н

5	Труба 33,7x3,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 2.2 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
6	Труба 42,4x3,6 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
7	Труба 60,3x3,6 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 2.2 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
8	Труба 60,3x4x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
9	Труба 70x3,6 P265GH(1.0425) EN 10217-2	Сертификат по типу 2.2 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
10	Труба 88,9x5,6x7000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	ND80. Сертификат по типу 2.2 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
11	Труба 88,9x8 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
12	Труба 88,9x8xKP1500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Или кратно. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
13	Труба 114,3x6,3x7000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
14	Труба 168,3x11xKP2150 13CrMo4- 5 (1.7335) EN 10216-2	Или кратно. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
15	Труба 168,3x20 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное	4Н

		содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	
16	Труба 168,3x4,5xKP2150 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Или кратно. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
17	Труба 219,1x12,5x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
18	Труба 219,1x20x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
19	Труба 219,1x20xKP2500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Или кратно. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
20	Труба 219,1x6,3xKP2150 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Или кратно. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
21	Труба 219,1x7,1x6000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
22	Труба 219,1x14,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
23	Труба 219,1x8,8 P265GH(1.0425) EN 10216-2/EN 10220	ТС2. Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
24	Труба 219,1x25 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
25	Труба 273x12,5x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
26	Труба 273x16xKP2600 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
27	Труба 273x16x6000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
28	Труба 323,9x10 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н

29	Труба 323,9x25x5000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
30	Труба 323,9x30xKP2700 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
31	Труба 323,9x30x5000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
32	Труба 323,9x30x6500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
33	Труба 323,9x7,1 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
34	Труба 323,9x8,8xKP2200 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
35	Труба 406,4x10xKP2500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
36	Труба 457x10x6000 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н
37	Труба 457x12,5xKP3100 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
38	Труба 457x20xKP3600 P235GH (1.0345) EN 10216-2	Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.	4Н
39	Труба 457x6,3xKP2150 P265GH(1.0425) EN 10217-2	ТС2.Сертификат по типу 3.1 в соответствии с EN 10204. Остаточное содержание меди в применяемых конструкционных материалах должно быть не более 0,3%.	4Н

4.1.2. При поставке допускается: по позициям 9 и 39 поставка труб стальных бесшовных для работы под давлением по EN 10216-2.

Подраздел 4.2 Требования к надежности

Не предусмотрено.

Подраздел 4.3 Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Не предусмотрено.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

В соответствии с EN 10216-2, EN 10217-2

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

В соответствии с EN 10216-2, EN 10217-2

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

1. Покупатель обязан принять поступивший Товар по количеству, качеству и комплектности.
2. Приемка Товара, поставляемого без тары, в открытой таре, а также приемка по весу брутто и количеству мест Товара, поставляемого в таре, производится на складе Покупателя.
3. Приемка Товара производится в следующие сроки:
 - 3.1. Товара, поступившего без тары, в открытой таре и в поврежденной таре, - в момент получения его от Поставщика, но не позднее сроков, установленных для их разгрузки;
 - 3.2. Товара, поступившего в исправной таре:
 - 3.2.1. по весу брутто и количеству мест - в сроки, указанные в пункте 3.3.;
 - 3.2.2. по весу нетто и количеству товарных единиц в каждом месте - одновременно со вскрытием тары, но не позднее 10 (Десяти) дней с момента получения Товара.
 - 3.3. Приемка Товара по качеству и комплектности производится на складе Покупателя (Грузополучателя) в следующие сроки:
 - 3.3.1. при иногородней поставке - не позднее 20 (Двадцати) дней после поступления Товара на склад Покупателя (Грузополучателя);
 - 3.3.2. при одногородней поставке - не позднее 10 (Десяти) календарных дней после поступления Товара на склад Покупателя (Грузополучателя).
4. Приемка Товара по количеству, качеству и комплектности производится Покупателем (Грузополучателем) в одностороннем порядке в точном соответствии со стандартами, техническими условиями, другими обязательными для Сторон правилами, а также по ТСД, удостоверяющим качество и комплектность поставляемого Товара (технический паспорт, сертификат (в случае обязательной сертификации), удостоверение о качестве, счет - фактура, спецификация и т.п.).

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

Поставщик обязан предоставить совместно с предметом закупки:

- Оригинал сертификата изготовителя (или копия заверенная оригинальной печатью и подписью Поставщика) по форме указанной в соответствии с пунктом 4.1.1. «Перечень номенклатуры, характеристик».
- Допускается поставка материалов с предоставлением сертификатов по типу 3.1 в соответствии с EN 10204.
- Перевод сертификата на русский язык.
 - Документ от завода изготовителя подтверждающий право изготовления материалов для оборудования работающего под давлением в соответствии с PED 2014/68/EU.
 - Копию сертификата качества аккредитации международной организации по стандартизации (ISO 9001) завода изготовителя, выданный ОСО.
 - Сертификат страны происхождения Товара, выданного ТПП государства импортера.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

- 6.1 Автотранспортом с возможностью верхней разгрузки

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Не предусмотрено.

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

- 8.1. Гарантийный срок не менее 2 (двух) лет с момента поставки Товара.
- 8.2. При обнаружении в момент приемки Товара несоответствующего требованиям к

качеству, комплектности, количеству и/или иным параметрам, или в случае отсутствия упаковочного листа или каких-либо данных в упаковочном листе (при невозможности идентифицировать Товар по причине отсутствия иных сопроводительных документов) Покупателем (Грузополучателем) составляется акт с указанием несоответствий, а Товар, в отношении которого обнаружены такие несоответствия, может быть принят Покупателем (Грузополучателем) на ответственное хранение. При этом право собственности на такой Товар не переходит от Поставщика к Покупателю. Расходы по ответственному хранению оплачивает Поставщик по заявленной претензии из расчета 0,05% от стоимости взятого на хранение Товара за каждый день хранения.

После обнаружения несоответствий требованиям к качеству, комплектности, количеству и/или иным параметрам Покупатель (Грузополучатель) в течение 5 (Пяти) рабочих дней осуществляет вызов Поставщика для участия в составлении комиссионного акта, путем направления уведомительного письма (телеграммы, электронного письма, факса). Комиссионный акт оформляется в произвольной форме, которая в обязательном порядке должна содержать информацию о Товаре, о характере выявленных несоответствий, дату составления, а также иные необходимые сведения.

При неявке представителя Поставщика, при отсутствии уведомления Поставщика о невозможности направления представителя, а также в случае явки неуполномоченного представителя в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения вызова Покупателя (Грузополучателя), составление комиссионного акта осуществляется Покупателем (Грузополучателем) в одностороннем порядке. Указанный акт является обязательным для Поставщика, а также является достаточным основанием для выставления Поставщику соответствующей претензии.

При наличии разногласий Сторон в определении наличия и причин дефектов/недостатков Товара Стороны могут привлекать независимые экспертные организации для устранения разногласий. Расходы по привлечению экспертных организаций несет Поставщик. В случае установления независимой организацией отсутствия дефектов/недостатков в поставленном Товаре либо отсутствие вины Поставщика в их возникновении, Покупатель возмещает Поставщику документально подтвержденные расходы, связанные с проведением такой экспертизы.

При оформлении комиссионного акта в отношении Товара, не соответствующего качеству, комплектности, количеству, иным параметрам, заявленным в настоящем техническом задании, по письменному согласованию Сторон о принятии части Товара, право собственности переходит от Поставщика к Покупателю только на Товар, который соответствует качеству, комплектности, количеству, иным параметрам.

8.3. Акт о скрытых недостатках Товара должен быть составлен Покупателем в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента обнаружения скрытых недостатков, однако не позднее окончания гарантийного срока, если иное не установлено в нормативной документации к Товару.

8.4. Скрытыми недостатками для целей настоящего технического задания Сторонами признаются такие недостатки, которые не могли быть обнаружены при обычной для данного вида Товара проверке и выявлены лишь в процессе обработки, подготовки к монтажу, в процессе монтажа, испытания, использования и хранения Товара. Срок для предъявления требования по скрытым недостаткам составляет 2 (Два) года с момента приемки Товара Покупателем. В случае, когда скрытые недостатки Товара могут быть обнаружены лишь в процессе его обработки, подготовки к монтажу, в процессе монтажа, испытания, использования и хранения третьими лицами, Акт о скрытых недостатках должен быть составлен не позднее 4 (четырёх) месяцев со дня обнаружения таким третьим лицом скрытых недостатков в Товаре.

8.5. Акт о скрытых недостатках, обнаруженных в Товаре с гарантийными сроками службы или хранения, должен быть составлен в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента обнаружения недостатков, но в пределах установленного гарантийного срока. Поставщик

обязан за свой счет устранить обнаруженные дефекты (несоответствия) Товара в срок, установленный Покупателем.

8.6. При поставке некачественного, некомплектного Товара Поставщик обязан заменить некачественный Товар Товаром надлежащего качества, доукомплектовать Товар в течение установленного Покупателем срока. В случае отсутствия аналогичного Товара надлежащего качества Поставщик обязан уплатить Покупателю неустойку.

8.7. Покупатель вправе, без компенсации каких-либо расходов Поставщику, отказаться от принятия Товара, поставка которого просрочена более чем на 20 (Двадцать) календарных дней с обязательным письменным уведомлением Поставщика. В таком случае, Поставщик обязуется возратить Покупателю, по его письменному требованию, денежные средства, перечисленные за данный Товар в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения соответствующего требования Покупателя.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

В соответствии с EN 10216-2.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предусмотрено.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

14.1.

№ п/п	Наименование	Кол-во м.
1	Труба 21,3x3,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
2	Труба 21,3x3,6 P265GH(1.0425) EN 10216-2	7,00
3	Труба 21,3x4 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
4	Труба 26,9x3,2xKP3000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	135,00
5	Труба 33,7x3,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
6	Труба 42,4x3,6 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
7	Труба 60,3x3,6 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
8	Труба 60,3x4x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	35,00
9	Труба 70x3,6 P265GH(1.0425) EN 10217-2	6,00

10	Труба 88,9x5,6x7000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	168,00
11	Труба 88,9x8 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	7,00
12	Труба 88,9x8xKP1500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	247,50
13	Труба 114,3x6,3x7000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	28,00
14	Труба 168,3x11xKP2150 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	8,6
15	Труба 168,3x20 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	7,00
16	Труба 168,3x4,5xKP2150 P235GH (1.0345) EN 10216-2	12,90
17	Труба 219,1x12,5x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	462,00
18	Труба 219,1x20x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	882,00
19	Труба 219,1x20xKP2500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	17,50
20	Труба 219,1x6,3xKP2150 P235GH (1.0345) EN 10216-2	30,10
21	Труба 219,1x7,1x6000 P235GH (1.0345) EN 10216-2	66,00
22	Труба 219,1x14,2 P235GH (1.0345) EN 10216-2	14,00
23	Труба 219,1x8,8 P265GH(1.0425) EN 10216-2/EN 10220	14,00
24	Труба 219,1x25 P265GH(1.0425) EN 10216-2	7,00
25	Труба 273x12,5x7000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	525,00
26	Труба 273x16x2600 P265GH(1.0425) EN 10216-2	145,00
27	Труба 273x16x6000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	144,00
28	Труба 323,9x10 P265GH(1.0425) EN 10216-2	7,00
29	Труба 323,9x25x5000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	180,00
30	Труба 323,9x30xKP2700 P265GH(1.0425) EN 10216-2	64,80
31	Труба 323,9x30x5000 P265GH(1.0425) EN 10216-2	630,00
32	Труба 323,9x30x6500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	234,00
33	Труба 323,9x7,1 P235GH (1.0345) EN 10216-2	7,00
34	Труба 323,9x8,8xKP2200 P235GH (1.0345) EN 10216-2	6,60
35	Труба 406,4x10xKP2500 P265GH(1.0425) EN 10216-2	15,00
36	Труба 457x10x6000 13CrMo4-5 (1.7335) EN 10216-2	18,00

37	Труба 457х12,5хКР3100 P235GH (1.0345) EN 10216-2	46,50
38	Труба 457х20хКР3600 P235GH (1.0345) EN 10216-2	14,40
39	Труба 457х6,3хКР2150 P265GH(1.0425) EN 10217-2/EN 10220	12,90

14.2. Отклонение фактического количества Товара от номинального по позиционно допускается в рамках диапазона от -5% до +5% или до одной целой трубы при условии согласования с Покупателем.

14.3. Срок поставки согласно условиям договора.

14.4. Поставка осуществляется на склад Покупателя по адресу: 142103, Московская обл., г. Подольск, ул. Железнодорожная, д. 2.

14.5. Транспортом Поставщика.

14.6. За счет Поставщика.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

В соответствии с подразделом 5.2 настоящего технического задания.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

ТСД - товаросопроводительные документы.

МПа – мегапаскали.

EN – европейский стандарт.

АЭС – атомная электростанция.

ТС2 – двойной вид контроля

ISO – краткое название международной организации по стандартизации.

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

-

Начальник отдела металлов
АО «ЗиО-Подольск»

Р.А. Кикичев