

№	Наименование	Ед. изм.	Итого количество
1	Труба обсадная ПВХ ф-90 мм	п/м	6 500

Техническое задание	
---------------------	--

1	Полное наименование ТРУ:	Труба обсадная ПВХ ф-90 мм
2	Техническая спецификация ТРУ:	Согласно технической спецификации (см. ниже)
3	Срок поставки:	В течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения письменной заявки от Заказчика.
4	Условия оплаты:	По факту поставки в течение 20 (двадцати) рабочих дней.
5	Место поставки:	УБР м. Буденовское и/или Инкай (Республика Казахстан, Туркестанская область, Сузакский район); УБР м. Северный Харасан (Республика Казахстан, Кызылординская область, Жанакорганский район).

Договор вступает в силу со дня его подписания уполномоченными лицами сторон.  
Договор подписывается Исполнителем в течение 5 рабочих дней с момента подписания Заказчиком Договора.

**Ценовые предложения принимаются по адресу:**

РК, г. Алматы, ул. Богенбай батыра, д.156/2,  
ТОО «СП «Русбурмаш-Казахстан»,  
тел.8/727/339-80-65, e-mail: info@rbm.kz,

**Требования к потенциальному Поставщику при составлении Ценового предложения (ЦП):**

**1.** ЦП потенциальных поставщиков должны содержать сведения:

- а) места регистрации и нахождения, свидетельство о регистрации, БИН и банковские реквизиты, номер телефона и e-mail;
- б) место поставки товаров (оказание услуг);
- в) цену с указанием сведений о включенных в нее расходах.

**2.** Условия поставки товаров (оказание услуг/выполнения работ), содержащиеся в ценовом предложении сведения должны соответствовать условиям, содержащимся в объявлении об осуществлении закупок товаров, работ и услуг способом запроса ценовых предложений.

## Техническая спецификация

### Труба обсадная ПВХ ф-90 мм

#### 1. Общие сведения:

- 1.1. Наименование: обсадные трубы из нПВХ  
1.2. Область применения: для добычи урана методом ПСВ.

#### 2. Назначение и цели:

Обеспечение целостности стенок скважины на всем протяжении эксплуатационного периода, один год после ввода в эксплуатацию скважины. Обсадные трубы должны иметь высокую прочность и в резьбовых соединениях обеспечивать герметичность конструкции.

#### 3. Перечень и требования:

3.1. Обсадные трубы из нПВХ производятся из непластифицированного (твердого) поливинилхлорида, для обладания высокой стойкости при использовании в химически агрессивной среде (серная кислота), с концентрацией кислоты до 50 г/дм<sup>3</sup> и температурой растворов от +15 до +50 °С, обладают высокой механической прочностью в условиях горного давления и гидродинамических нагрузок, выдерживая наружное давление до 55 бар на глубине до 800м. Обсадные трубы из нПВХ с параметрами Ø90/8мм оборудованы стандартной резьбой: один конец с раструбом с внутренней резьбой, другой - гладкий с наружной резьбой. Концы труб имеют наружные и внутренние фаски и собираются в колонну герметично. Не допускаются вмятины, каверны и заусеницы на поверхности трубы и резьбы, препятствующие навинчиванию проходного калибра. Длина труб - 11 м.

#### 3.2. Основные параметры и размеры обсадных труб из НПВХ

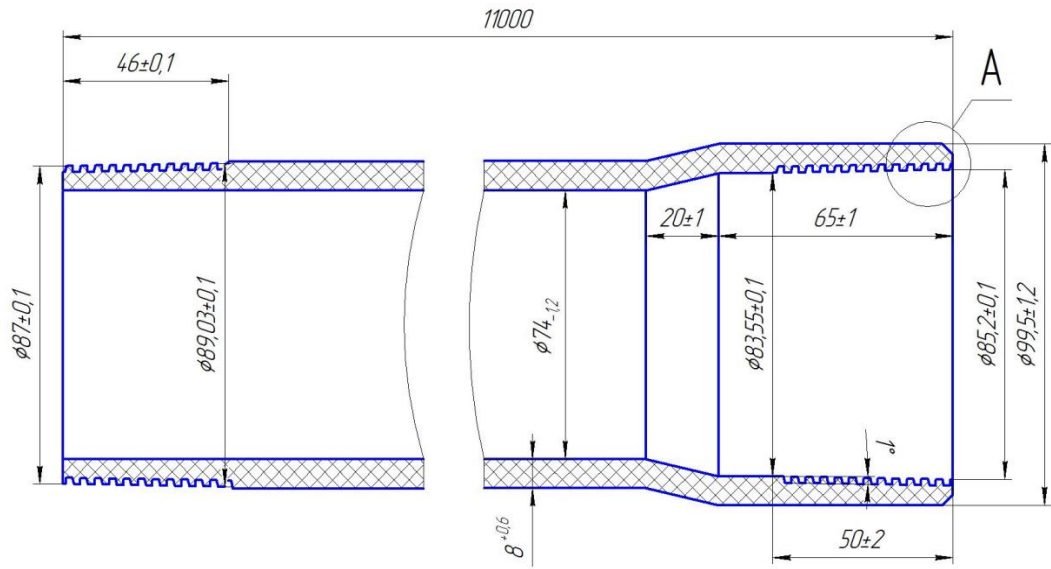
Диаметр трубы, мм	Толщина стенки трубы, мм		Средний наружный диаметр трубы, мм		Критическое сминающее давление, МПа	Вес 1п/м , кг.	Длина изделия , м
	Номинальная	Предельное отклонение	Номинальный	Предельное отклонение			
90	8,0	+0,6	90	+0,3	5,59	3,0	11,0

3.3. Продукция должна быть новой, ранее не использованной

3.4. При транспортировании и хранении труб должны приниматься меры предосторожности, во избежание механических повреждений или деформаций. Не допускаются загрязнения поверхностей труб. В случае повреждения при транспортировке до склада покупателя и несоответствия качеству продукция заменяется в полном объеме.

3.5. Экологические требования - трубы при хранении и эксплуатации не выделяют в окружающую среду токсичных веществ и не оказывают при непосредственном контакте влияния на организм человека, работа с ними не требует особых мер предосторожности.

#### 4. Чертеж с указанием типоразмеров обсадных труб ПВХ ф-90 мм



AQ<sub>3</sub>(3:1)

