|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Город* |  | Россия, 198097, Санкт-Петербург, ул. Трефолева, 2БМ8-800-333-888-7mail@vzljot.ru[www.vzljot.ru](http://www.vzljot.ru) |
| ***Плательщик*** |  |
| ***ИНН / КПП***  |  |
| ***Получатель*** |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| ***телефон, факс*** |  |
| ***Доставка*** | самовывоз | Х | Ж/Д |  | АВИА |  |
| ***Перевозчик*** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заявка №** |  | от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г. | **Дата готовности** | «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201 г. |

##### Расходомер-счетчик ультразвуковой ВЗЛЕТ МР УРСВ-5хх ц ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ АЭС\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **класс безопасности 3Н** |  |  **класс безопасности 4Н** |  |

***Сведения о заказчике:***

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование конечного заказчика:** |  |
| **Ориентировочная дата поставки:** |  |
| **Общий код KKS** |  |
| **Код KKS ПЭА (преобразователи электроакустические):** |  |
| **Код KKS ВП (вторичный преобразователь):** |  |
| **Код KKS ИУ (измерительный участок):** |  |
| **Код KKS ИВП-24.24 (источник вторичного питания):** |  |
| **Наименование Блока и Трубопровода АЭС по назначению:** |  |

***Технические характеристики:***

|  |  |
| --- | --- |
| **Категория трубопровода в соответствии с правилами или РД (класс безопасности по ОПБ 88/97):**  |  |
| **Материал трубопровода:** |  |
| **Наружный диаметр трубопровода, мм:** |  | **Толщина стенки, мм:** |  |
| **Температура окружающей среды, °C:** |  |
| **Климатическое исполнение прибора:** УХЛ | **УХЛ 4** |
| **Место установки ИУ или проточной части расходомера:** |

|  |
| --- |
| **Х** |

 **на воздухе в помещении**

|  |
| --- |
|  |

  |
| **Категория сварных соединений:** | **III c** |
| **Наименование среды измерения:** |  | **Концентрация, %:**  |  |
| **Состав жидкости:**  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

**массовая доля примесей, %** **объемная доля газа, %:** |
| **Температура измеряемой жидкости, °C:** | **мин:** |  | **макс:** |  |
| **Давление, МПа:** | **рабочее:** |  | **испытательное:** |  |

Метрологические характеристики:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Расход жидкости, м3/ч:** | **мин:** |  | **макс:** |  |
| **Требуемая погрешность измерения:** |  |

Исполнение вторичного преобразователя УРСВ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Исполнение **УРСВ** | **510 ц**(одноканальный) | **522 ц**(двухлучевой) | **544 ц****(**четырехлучевой) |
| **количество, 1 шт.** |  |  |  |

По умолчанию:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **токовые выходы в кол-ве: 1** | **Х** |  **длина кабеля связи по заказу, м** |  |
|  **2** |  |
|  **4** |  |
| **источник вторичного питания, шт**.: **ИВП-24.24** | **х** |

|  |
| --- |
|  |
|  |

 **длина кабеля питания, м** |  |

По заказу:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Помехозащищенное исполнение:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Модуль по заказу:** | **универсальный (имп/част/логический)\*\*** |  |  |  | **Ethernet** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Длина линии связи ПЭА-ВП, м** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |

Измерительный участок

***ИУ-х11 (ПЭА Н-121 АТ до 170 градусов) DN: 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200;***

***ИУ-х11 (ПЭА Н-125 АТ до 200 градусов) DN: 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900;***

***ИУ-х32 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 10, 25, 40;***

***ИУ-х12 (ПЭА В-118 АТ, до 2,5 МПа) DN: 32, 40;***

***ИУ-х42 (ПЭА В-118 АТ, до 2,5 МПа) DN: 80, 100;***

***ИУ-х12 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 50, 65, 80, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600;***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DN, наружный диаметр,****толщина стенки, материал****трубопровода**. | **Тип ИУ:****-x11,** **-x12,** **-x32,** **-x42** | **Материал****ИУ:****Ст20/****09Г2С/****12X18H10T** | **Вварной, фланцованный** | **тип ПЭА** Накладные: Н-121АТ; Н-125АТ;Врезные:В-204АТ (до 16 МПа); В-118АТ (до 2,5 МПа) | **DN ИУ** | **Арматура** | Давление,МПа |
| **Комплект №1 для фланцованного ИУ****(ответные фланцы с патрубками, крепеж, прокладки)** | **Переходы** **на DN трубопровода** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  **внутреннее антикоррозионное покрытие ИУ (DN от 80 и более)** |  |

***ИУ-х42 (ПЭА В-204 АТ, до 16 МПа) DN: 150, 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600;***

Дополнительные устройства:

|  |
| --- |
|  |

 ПЭА в ЗИП, кол-во пар:

**Примечания:**

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

 **При заполнении карты заказа в прямоугольнике выбранной позиции ставится знак Х,**

 **значение параметра указывается в графе таблицы или прямоугольнике рядом с его наименованием.**

Ф.И.О. принявшего заказ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тел.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **Наименование проектной организации, заполнившей исходные данные и ее адрес** |
|  |
|  |
| **Ведущий технолог** |  |  |  |  |
| **Отдел КИП** |  |  |  |  |
|  | **(фамилия и подпись)** |  | **(телефон)** |  |