**Код ДК 021-2015 –** 34630000-2 «Частини залізничних або трамвайних локомотивів чи рейкового рухомого складу; обладнання для контролю залізничного руху»

(брус діелектричний до автоматичного шлагбаума, болометри)

|  |
| --- |
| [**UA-2021-08-10-002005-b**](http://prozorro.gov.ua/tender/UA-2021-08-10-002005-b/) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вимоги Тендерної документації** | | **Обгрунтування** |
| брус діелектричний до автоматичного шлагбаума  - габаритні розміри, мм, не більше бруса 4000х105х70  - матеріал - діелектричний, повинен зберігати зовнішній вигляд при і після впливу підвищеної відносної вологості навколишнього повітря 97 % ; вологостійкий та зберігає свої властивості (в т.ч. фарбування) і виконує функції навіть після впливу атмосферних явищ (дощ, сніг, спека, мороз тощо);  - повинен витримувати вплив верхнього значення робочої температури навколишнього середовища +55 °С та нижнього значення робочої температури навколишнього середовища - 45 °С;  - маса, кг, не більше - 12,5 | | Для забезпечення господарчих потреб структурних підрозділів залізниці. |
| Болометр  Призначені для експлуатації в якості вбудованих елементів усередині комплектних виробів для реєстрації та вимірювання параметрів теплового випромінювання в широкому спектральному діапазоні.  - пікове значення амплітуди вихідного сигналу з світлозахисними пристроєм не менш 30 мВ.;  - розмах напруги шумів, , не більше 5 мВ;  - приведений сигнал не менше 15 мВ;  - верхня частота зрізу не менше 140 Гц;  - нижня частота зрізу не більше 0,5 Гц.  - кут поля зору не більше 2,5 град.  - довжина хвилі зрізу спектрального коефіцієнта пропускання світлозахисного пристрою не менше 6,2 мкм.  - зниження пікового значення амплітуди вихідного сигналу при установці перед ним світлозахисного пристрою не більше 50%;  - пропущення світлозахисного пристрою для довжин хвиль нижче довжини хвилі зрізу не більше 0,1 %.  - температурний діапазон від мінус 10°С до плюс 55°С. | | Для забезпечення господарчих потреб структурних підрозділів залізниці. |
| Гарантійні зобов’язання - відповідно до наданих постачальником, але в будь-якому випадку терміни експлуатації та зберігання на продукцію встановлюються не гіршими ніж визначено нормативно-технічною документацією та виробником продукції | | |
| Якісні характеристики  . Документи, які підтверджують відповідність продукції:  - сертифікат відповідності виданий акредитованим органом із сертифікації Національного Агентства Акредитації України Міністерства економічного розвитку і торгівлі України (добровільна сертифікація та на продукцію залізничного призначення з переліку, затвердженого на засіданні Ради по залізничному транспорту);  - або для продукції, яка підлягає оцінці відповідності вимогам технічних регламентів, надати оригінал або копію декларації про відповідність, складену відповідно до вимог технічних регламентів;  - або для продукції, яка не підлягає оцінці відповідності вимогам технічних регламентів надати підтверджуючий лист, виданий органом з оцінки відповідності відповідної галузі акредитації та декларацію про відповідність, яка складена відповідно до вимог ДСТУ ISO/IES 17050-1:2006 (Додаток 3а). | | |
| Очікувана вартість  за Лотом № 1 – 769 128,00 грн. з ПДВ (сімсот шістдесят дев’ять тисяч сто двадцять вісім) грн.; 640 940,00 грн. без ПДВ (шістсот сорок тисяч дев’ятсот сорок) грн.  за Лотом № 2 – 378 528,00 грн. з ПДВ (триста сімдесят вісім тисяч п’ятсот двадцять вісім) грн., 315 440,00 грн. без ПДВ (триста п’ятнадцять тисяч чотириста сорок чотири) грн. | За результатами маркетингового дослідження ринку, вартісних показників останньої закупівлі та на виконання вимог наказу від 26.02.2016 № 107 Ц | |