*APSTIPRINĀTS:*

*ar iepirkuma komisijas 2020.gada 26.jūnija*

*sēdes protokolu Nr.4*

**VAS “Latvijas dzelzceļš” organizētā**

**Sarunu procedūrā ar publikāciju**

**„Gaismekļu, prožektoru, un spuldžu piegāde 2020.gadam”**

**SKAIDROJUMS Nr.3**

|  |  |
| --- | --- |
| *Jautājums* | *Atbilde* |
| 18.06.2020. | 26.06.2020. |
| Kādiem EU standartiem un kādiem parametriem (cokols, jauda, strāva, lumeni, kelvini, u.c.) ir jāatbilst pielikumā redzamajām spuldzēm? | Sniedzam detalizētu informāciju par specializētajām spuldzēm:  **1. Luksoforu ŽS tipa spuldzes** **(Tehniskās specifikācijas 1.-4.punkts):**  1.1. ŽS 12-15 – dzelzceļa luksoforu kvēlspuldzes ar vienu kvēldiegu, kur:  12 – nominālais spriegums voltos (12V);  15 – nominālā jauda vatos (15W).  1.2. ŽS 12-25 – dzelzceļa luksoforu kvēlspuldzes ar vienu kvēldiegu, kur:  12 – nominālais spriegums voltos (12V);  25 – nominālā jauda vatos (25W).  1.3. ŽS 12-15+15 – dzelzceļa luksoforu kvēlspuldzes ar diviem kvēldiegiem (pamatkvēldiegs un rezerves kvēldiegs), kur:  12 – spuldzes nominālais spriegums voltos (12V)  15+15 – katra kvēldiega nominālā jauda vatos (15W + 15W).  1.4. ŽS 12-25+25 – dzelzceļa luksoforu kvēlspuldzes ar diviem kvēldiegiem (pamatkvēldiegs un rezerves kvēldiegs),  kur:  12 – spuldzes nominālais spriegums voltos (12V);  25+25 – katra kvēldiega nominālā jauda vatos (25W + 25W).  1.5. Visām piegādājamām ŽS tipa kvēlspuldzēm jābūt izgatavotām saskaņā ar tehniskajiem noteikumiem TU 16-675.217-87.  1.6. ŽS tipa kvēlspuldzēm ar vienu kvēldiegu jābūt ar cokoliem P 24S/17 (atbilstoši standartam GOST 17100-79), ŽS tipa kvēlspuldzēm ar diviem kvēldiegiem jābūt ar cokoliem - P 42d/11 (atbilstoši standartam GOST 17100-79).  1.7. Visu piegādājamo ŽS tipa kvēlspuldžu gaismas plūsmai jābūt ne mazākai par:  • ŽS 12-15 – 105 lm;  • ŽS 12-25 – 185 lm;  • ŽS 12-15+15 – 110 lm;  • ŽS 12-25+25 – 189 lm.  **2. Komutatoru spuldzes (Tehniskās specifikācijas 5.-6.punkts):**  KM - komutatoru spuldzes, kas paredzētas ieslēgšanai vadības pultīs.  2.1. KM 24x90, kur:  24 – spuldzes nominālais spriegums voltos (24V);  90 – spuldzes nominālā strāva 90mA).  2.2. KM 24x35, kur:  24 – spuldzes nominālais spriegums voltos (24V);  35 – spuldzes nominālā strāva 35mA).  KM tipa spuldžu cokolu izmēriem jāatbilst starptautiskajam kodam T6.8.  **3. Spuldze СКЛ-ВНИИЖТ (Tehniskās specifikācijas 7.punkts):**  СКЛ-0107-сб0-Ж (dzeltena) – dzeltenā gaismas diožu komutatoru spuldze.  Spuldzes tehniskie parametri:  • nominālais spriegums – 24 V (maiņstrāva un līdzstrāva);  • strāva – ≤ 90 mA;  • gaismas plūsma – ≥ 9 lm;  • izmēri (starptautiskais spuldzes kods T6.8);  • atbilstības sertifikāts Nr.РОСС RU.АИ16.Н13169;  • tiek izgatavotas saskaņā ar tehniskajiem noteikumiem ТУ32 ЦШ 3185-055-72365612-2008.  **4. Komutatoru spuldze Nr.684445700 (Tehniskās specifikācijas 8.punkts):**  Komutatora spuldzes, kas paredzētas ieslēgšanai vadības pultīs.  Spuldzes tehniskie parametri:  • nominālais spriegums – 30 V;  • strāva – 50 mA;  • jauda – 1.50W;  • izmēri – 6.8X45mm;  • cokola tips – T6.8;  • darbības ilgums - 5000 st.  **5. Taisnas ieslēgšanas spuldze ML-250, E27 (Tehniskās specifikācijas 28.punkts):**  Spuldzes tehniskie parametri:  • spriegums – 225-235V;  • jauda – 250W;  • cokols – E27.  Spuldzei jāatbilst ES standartiem. |