**Techninė specifikacija**

**Dispečerinės darbo vietos praplėtimo** **įranga**

1. Bendrieji reikalavimai.
   1. Perkami Matrox dispečerinės darbo vietos praplėtimo įranga su optiniu išrišimu (toliau Prekės), kurių reikalaujami parametrai nurodyti 1 priedo 1 lentelėje.
   2. Prekės turi būti pateiktos naujos ir nenaudotos, originalioje gamintojo pakuotėje.
   3. Su Prekėmis pateikti detalius techninių parametrų aprašymus lietuvių arba anglų kalba.
   4. Prekės turi būti pristatytos adresu: Karlo Gustavo Emilio Manerheimo g. 8, LT-05131 Vilnius.
   5. Prekėms turi būti suteikiama ne trumpesnė kaip 24 mėn. garantija.
2. Tiekėjas, teikdamas pasiūlymą, privalo užpildyti 1 priedo 1 lentelės stulpelį **„Atitikimas reikalavimams“, įrašant jame siūlomų prekių konkretų parametro dydį/reikšmę, vykdomą funkciją, išpildymą ar savybę, ir pažymint pasiūlymo puslapį ar kitokią nuorodą,** kur pateiktuose prekių aprašymuose ar kitoje techninėje dokumentacijoje yra nurodytas šis parametras, vykdoma funkcija, išpildymas ar savybė, patvirtinantys siūlomų prekių atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.

**1 priedas**

**Techniniai reikalavimai**

**1. lentelė. Dispečerinės darbo vietos praplėtimo įrangos su optiniu išrišimu techniniai reikalavimai**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Eil. Nr./  Seq.  No. | Įrenginio, gaminio ar medžiagos reikalaujamas parametras, funkcija, išpildymas ar savybė | Reikalaujama parametro (mato vnt.) ar funkcijos reikšmė, išpildymas ar savybė | Atitikimas reikalavimas (pildoma pagal TS 2 punkto reikalavimus) |
|  | **Išorinio įrenginio**  **techniniai parametrai** | |  |
|  | Kiekis, vnt. | 2 |  |
|  | Pilnai suderinamas su plokšte | XTO2A-FESLPAF |  |
|  | Išorinio modulio tipas | XTO2-F2408Farba lygiavertis |  |
|  | Išorinio įrenginio gamintojas ir registracijos šalis. | Nurodomas Prekės gamintojas ir jo registracijos šalis |  |
|  | Išorinio įrenginio sąsajos modulio kilmės šalis | Nurodomas Prekės pagaminimo šalis |  |
|  | Integruotų sąsajų tipas ir kiekis vnt. | 4x DisplayPort, 5xUSB 2.0 (Type A), 1x audio (išėjimas) 3.5 mm, 1x mikrofonas 3.5 mm, 1x ausinių išėjimas 3.5 mm |  |
|  | Maksimali rezoliucija | 2560x1600 |  |
|  | USB standartas | USB 1.1, USB 2.0 |  |
|  | Maitinimo tipas | 230 VAC |  |
|  | SFP jungčių kiekis įrenginyje, vnt. | 2 |  |
|  | Maitinimo adapteris | Išorinis, 12 VDC, 5 A |  |
|  | Operacinės sistemos suderinamumas | Linux, Microsoft Windows 10, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019. |  |
|  | **Įrenginio** f**unkcijos:** | |  |
|  | Vaizdo perdavimas į nutolusią dispečerinę darbo vietą panaudojant optiką. | |  |
|  | **Kompiuterinės plokštės techniniai parametrai** | |  |
|  | Kiekis, vnt. | 2 |  |
|  | Sąsaja | PCIe x 1 |  |
|  | Plokštės tipas | XTO2A-FESLPAF arba lygiavertis |  |
|  | Pilnai suderinamas su moduliu | XTO2-F2408F |  |
|  | Modelio tipas | KVM extender |  |
|  | USB jungtis plokštėje | 1x mini USB 2.0 (Type B) |  |
|  | SFP jungčių kiekis plokštėje, vnt. | 1 |  |
|  | **SFP modulio techniniai parametrai** | |  |
|  | Kiekis, vnt. | 4 |  |
|  | Sąsaja | LC |  |
|  | Šviesolaidžio tipas | Multi Mode |  |