Uzaicinājuma komercpiedāvājuma iesniegšanai

tirgus izpētei “Nepārtraukto elektropadeves avotu 10 kVA piegāde”

1. pielikums

**Tehniskās prasības**

**Nosaukums:** Nepārtrauktās elektropadeves avots 10 kVA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p.k.** | **Nosaukums** | **Nepieciešami parametri vai komplektācija** |
| **1.** | **2.** | **3.** |
| **Kopējie radītāji:** | | |
| 1. | izejas jauda | 10 kVA |
| 2. | gabarīta izmēri: | augstums - ne vairāk 2000 mm;  platums – ne vairāk 680 mm;  dziļums – ne vairāk 800 mm; |
| 4. | pieeja akumulatoriem un apkalpošanai | no priekšējas (sejas) puses |
| 5. | darbības temperatūras režīms | 0°C – 40°C |
| **Ieejas parametri:** | | |
| 6. | automātiskais bypass | jābūt |
| 7. | rokas bypass | jābūt |
| 8. | ieejas spriegums | 3 fāžu 230/400 V ± 20 % |
| 9. | ieejas frekvence | 50Hz ± 5 Hz |
| 10. | ieejas nesinusoidālais sagrozījuma koeficients (Input ITHD) | < 4% |
| 11. | ieejas parametru uzstādījumi | Jābūt ieejas frekvenču diapazona uzstādīšanas iespējām, kā arī sprieguma līmeņa uzstādīšana |
| **Izejas parametri:** | | |
| 12. | izejas spriegums | 3 fāžu 230/400 V |
| 13. | izejas frekvence | 50 Hz ± 0,1 Hz |
| 14. | izejas sprieguma forma | sinusoidālā |
| 15. | izejas parametru uzstādījumi | Jābūt izejas sprieguma līmeņa uzstādīšanas iespējām |
| **Akumulatoru baterija:** | | |
| 16. | akumulatoru tips | neapkalpojamie |
| 17. | autonomās darbības laiks maksimālā slodzē | ne mazāk 20 min |
| 18. | akumulatoru izvietošana | Ārpus iekārtas atsevišķa korpusā |
| **Iekārtas komunikācija ar ārējām ierīcēm:** | | |
| 19. | avārijas atslēgšanas ieeja | jābūt |
| 20. | automātiskās bypass aizlieguma ieeja | jābūt |
| 21. | programmējama releju izeja | 4 izejas |
| 22. | Ethernet/SNMP savienojums | jābūt |