**ZP/140/2022 Załącznik nr 2d do SWZ**

**Pakiet IV**

**Opis przedmiotu zamówienia**

***Zasilacze niskonapięciowe***

**Ilość- 5 szt.**

**Producent …………………………………**

**Model ……………………………**

**Rok produkcji ………..**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
| **Zasilacz niskonapięciowy mniejszy – 3 szt.** | | |
| 1. | Tryb pauzy dla edycji parametrów zatrzymywania i wznawiania. |  |
| 2. | Wykrywanie awarii zasilania w trybie czasowym. |  |
| 3. | Automatyczne wykrywanie szybkich zmian rezystancji i warunków braku obciążenia. |  |
| 4. | Zmiana kąta widzenia poprzez regulację nóżek. |  |
| 5. | Zakres napięcia wyjściowego co najmniej (10-300) V z regulacją co 1 V. |  |
| 6. | Zakres natężenia prądu wyjściowego co najmniej (4-400) mA z regulacją co 1 mA. |  |
| 7. | Zakres mocy wyjściowej co najmniej (1-75)vW. |  |
| 8. | Zakres programowania czasu zasilacza co najmniej (1 godz - 99 godz i 59 min). |  |
| 9. | Wyświetlacz LED. |  |
| **Zasilacz niskonapięciowy większy – 2 szt.** | | |
| 10. | Zasilacz do zastosowań, wysokoprądowych takich jak western blotting, wysokowydajna elektroforeza. |  |
| 11. | Zawiera przewód zasilający. |  |
| 12. | Dwuwierszowy, 16-znakowy wyświetlacz LCD umożliwia programowanie z jednego ekranu i  monitorowanie postępu cyklu |  |
| 13. | Pamięć umożliwiająca automatyczny powrót do ostatniego zadanego programu pracy po awarii zasilania. |  |
| 14. | Zakres wyjściowy napięcia co najmniej (5-250) V, z regulacją co 1 V. |  |
| 15. | Zakres wyjściowy natężenia co najmniej (0,01-3) A, z regulacją co 0,01 A. |  |
| 16. | Zakres wyjściowy mocy co najmniej (1-300) W, z regulacją co 1 W. |  |
| 17. | 4 pary równoległych wpuszczanych gniazd umożliwiające na jednoczesne podłączenie czterech  urządzeń. |  |
| 18. | Zakres programowania czasu zasilacza co najmniej (1 godz - 99 godz i 59 min). |  |
| 19. | Możliwość wyboru: stałego napięcia, stałego prądu lub stałej mocy z automatycznym przełączaniem. |  |
| 20. | Gwarancja: minimum 24 miesiące |  |

**Formularz musi być podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym albo podpisem osobistym.**