|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Opis (parametry minimalne)** |
| 1 | Centrala | 1 szt. | Specyfikacja centrali :- nowoczesna cyfrowa centrala o budowie modułowej z możliwością dalszej rozbudowy - montaz w szafie rackObsługa:- 2 linie analogowe miejsckie- 2 ISDN BRA- 40 linii wewnętrznych- 4 linie VOIPdodatkowo:- zasilacz awaryjny na godzinne podtrzymanie pracy centrali montaż w szafie rack- dwa telefony VOIP- panel krosowniczy do szafy rack- kompleksowy demontaż starej centrali, przeniesienie okablowania i rozszycie wszystkich numerów w nowej szafie rack- kompleksowe podłączenie nowej centrali i konfiguracja wszystkich numerów i połączeń wewnętrznych, wraz z drzewem IVR (kolejki, zapowiedzi, przełączenia autoomatyczne) |
| 2 | Szafa RACK | 1 szt. | SPECYFIKACJA SZAFY RACKWysokość 42 UWysokość 1995 mmSzerokość 600 mmGłębokość 1000 mmDrzwi przednie przeszklone z zamkiemDrzwi tylne stalowe uchylne z zamkiemDrzwi boczne demontowane na zatrzaskach z możliwością montażu zamkaWyposażenie: 4 wentylatory, 25 koszyków ze śrubami M6Zgodne z standardami ANSI / EIA RS-310-D, DIN 41491Zgodność z normami PART1, IEC297-2, DIN41494Zgodność z normami PART7, GB/T3047.2-92Kompatybilne ze standardami: metrycznym, ETSI oraz międzynarodowym 19”Stalowa blacha zimnowalcowanaZabezpieczona przed rdzą, utlenianiem, porysowaniem, korozjąRegulowane nóżki i kółka o dużej wytrzymałościStopień ochrony: IP20 |
| 3 | Zasilacz awaryjny (UPS) | 1 szt. | Specyfikacja UPSMoc pozorna 3000 VAMoc skuteczna 1800 WNapięcie wejściowe 165 - 290 VKształt napięcia wyjściowego: SinusoidalnyGniazda wyjściowe: IEC - 8 szt.Interfejs komunikacyjny: RS232 USBTyp obudowy RackDodatkowe informacjeAutomatyczna regulacja napięcia (AVR)Funkcja awaryjnego wyłączania zasilania EPO (Emergency Power Off)Gwarancja 24 miesiące (gwarancja producenta) |
| 4 | System BACKUP | 1 szt. | SPECYFIAKCJA SYSTEMU BACKUPLicencja wieczysta pozwalająca na backup oraz odtworzenie z backupu dla 1 fizycznego hosta z wirtualizatorem VMware ESXi 5.5.0 A01licencja wieczysta na 5 lub więcej maszyn wirtualnychSystemy oper.:2 x Windows Server 2012 , 1x Debian, 1x Novell Netware 5.5,bazy danych:MS SQL/MySQL/PostgreSQL/Firebird |
| 5 | Wdrożenie i uruchomienie centrali | 1 kpl | Wdrożenie i uruchomienie centrali |