



Warszawa, 5.08.2011

Załącznik nr 1
Załącznik techniczny przedmiotu zamówienia nr 3.5/2011 na budowa i konfigurację sieci komputerowej oraz zakup szafy krosowniczej pod serwery call center, baz danych i obsługujący ruch telekomunikacyjny, UPS Serwera danych, urządzeń sieciowych - Router, Firewall, urządzeń sieciowych – Switch,

Przedmiotem zamówienia jest zakup:

- | | |
|--|----------------|
| a) Sieć LAN (montaż i konfiguracja)
o następujących parametrach <ul style="list-style-type: none">• Stworzenie dokumentacji technicznej• Instalacja sieci i urządzeń sieciowych call center 20 stanowisk• Konfiguracje urządzeń sieciowych• Testowanie poprawności działania sieci• Szkolenia dla użytkowników końcowych | sztuk 1 |
| b) Szafa krosownicza pod serwery
o następujących parametrach <ul style="list-style-type: none">• Szafa serwerowa 800X1000mm 42U• wentylator 4 wiatrakowy,• termostat zamykający,• listwa zasilająca 9 gniazd | sztuk 1 |
| c) UPS Serwer danych
o następujących parametrach <ul style="list-style-type: none">• 3 kVA/ 2,1 kW• 5x Bateria | sztuk 1 |
| d) Urządzenia sieciowe Router/firewall
o następujących parametrach <ul style="list-style-type: none">• Router na łącze główne• Firewall na łącze główne• Router na łącze backupowe• Firewall na łącze backupowe• Utworzenie sieci pomiędzy serwerem danych, serwerem - centrala, stacjami konsultantów, łączem internetowym zewnętrznym | sztuk 1 |

1

Dla rozwoju Mazowsza



**e) Urządzenia sieciowe Switch 50-Port
o następujących parametrach**

sztuk 1

- Switch 50-Port (48x10/100, 2xGiga RJ45/SFP)
- Utworzenie sieci pomiędzy serwerem danych, serwerem - centrala, stacjami konsultantów, łączem internetowym zewnętrznym

Dostarczony sprzęt musi być fabrycznie nowy, muszą pochodzić z oficjalnego kanału sprzedaży producenta na rynek polski. Sprzęt musi być objęty gwarancją producenta, potwierdzoną przez oryginalne karty gwarancyjne. Oferent zobowiązany jest dostarczyć wraz z ofertą, szczegółową specyfikację techniczną oferowanego sprzętu.