



INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



*Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
Inżynieria Internetu Przyszłości nr POIG 01.01.02-00-045/09-00*

Załącznik XVI do siwz

CZĘŚĆ XVI ZAMÓWIENIA

Dostawa routera z zaawansowanym firewall, z obsługą wysokiej dostępności oraz wirtualizacji montowanego do szafy rack 19” – **SZTUK 1 (jeden)**
- CPV 32413100-2 (rutery sieciowe)

1. Parametry ogólne:

- Obsługa firewalla na wszystkich warstwach modelu TCP/IP, pełne wsparcie dla firewall'a statefull,
- Obsługa mechanizmu IPS (ang. Intrusion Prevention System)
- Przepustowość ogólna nie mniej niż 250 Mbit/s,
- Przepustowość ogólna kanałów VPN nie mniej niż 150 Mbit/s
- Minimalna obsługiwana ilość sesji – 50 tyś
- Obsługa min 200 klientów VPN (w tym SSL VPN)
- Możliwość instalacji mechanizmów antywirusowych, antispaware'owych, anty-phishingowych, filtrowania po warstwie aplikacji, kontroli na poziomie aplikacji oraz użytkownika
- Obsługa do 5 wirtualnych firewalli (kontekstów)
- Wsparcie dla klasteringu i rozkładania obciążania
- Pełna obsługa protokołu IPv6

2. Porty:

- Wbudowane minimum 5 (pięć) interfejsów standardu Ethernet w tym minimum 2 (dwa) o przepustowości 1 Gbit/s

Element	Ilość sztuk
Router z zaawansowanym firewall	1

Zamówienie część XVI zostanie udzielone z zastosowaniem prawa opcji, po cenach określonych w formularzu cenowym dla zamówienia podstawowego. Zakres zamówienia podstawowego i zamówienia dodatkowego objętego prawem opcji przedstawia tabela poniżej:

Część XVI

Przedmiot zamówienia	CPV	Zamawiane ilości w zamówieniu podstawowym [szt.]	Opcja dodatkowego maksymalnego zakupu [szt.]
router z zaawansowanym firewall, z obsługą wysokiej	32413100-2	1	1



Politechnika Gdańska
Wydział Elektroniki,
Telekomunikacji i Informatyki
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 GDANSK

Koordynator projektu:
+48 58 22 23,
Faks: +48 58 347 19 65
www.iip.net.pl, e-mail:
jowoz@eti.pg.gda.pl





INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



**Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
Inżynieria Internetu Przyszłości nr POIG 01.01.02-00-045/09-00**

dostępności oraz wirtualizacji montowany do szafy rack 19"			
---	--	--	--

Zamówienia dodatkowe objęte prawem opcji, o ile zajdzie taka potrzeba, będą realizowane w okresie 2 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Dostawy w ramach prawa opcji będą realizowane przez wykonawcę na podstawie odrębnych zamówień. Realizacja poszczególnych zamówień nie może przekraczać 2 tygodni.

Zamawiający wymaga, aby oferowane urządzenia, realizowane w ramach zamówienia podstawowego oraz zamówień dodatkowych objętych prawem opcji, były fabrycznie nowe, wolne od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji i nie były przedmiotem praw osób trzecich.



Politechnika Gdańska
Wydział Elektroniki,
Telekomunikacji i Informatyki
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 GDĄNSK

Koordynator projektu:
+48 58 22 23,
Faks: +48 58 347 19 65
www.iip.net.pl, e-mail:
jowoz@eti.pg.gda.pl

