



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Załącznik nr 2a do SIWZ

(pieczęć adresowa Wykonawcy)

### **KALKULACJA UPROSZCZONA CENY OFERTY**

obejmująca elementy i prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
1	2	3	4	5	6
1.A	Warstwa szkieletowa, radiolinia 100 Mb/s. - dostawa i instalacja				
1.B	Warstwa szkieletowa, Przełączniki sieciowe 10/100 8 portów - dostawa i instalacja				
1.C	Warstwa szkieletowa, Przełącznik sieciowy 10/100/1000 24 porty - dostawa i instalacja				
1.D	Warstwa szkieletowa, Systemy podtrzymania napięcia UPS Rack - dostawa i instalacja				

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka



„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
<b>1.E</b>	Warstwa szkieletowa, Routery typu <b>A</b> - dostawa i instalacja				
<b>1.F</b>	Warstwa szkieletowa, Routery typu <b>B</b> - dostawa i instalacja				
<b>1.G</b>	Wykonanie infrastruktury teletechnicznej dla węzłów szkieletowych				
<b>2.A</b>	Warstwa dystrybucyjna sieci, radiolinie systemu WiFi - dostawa i instalacja				
<b>2.B</b>	Warstwa dystrybucyjna sieci- przełączniki sieciowe 10/100 8 portów - dostawa i instalacja				
<b>2.C</b>	Warstwa dystrybucyjna sieci- Systemy podtrzymania napięcia UPS Rack - dostawa i instalacja				
<b>2.D</b>	Warstwa dystrybucyjna sieci- Routery typu <b>A</b> - dostawa i instalacja				
<b>2.E</b>	Wykonanie infrastruktury teletechnicznej dla warstwy dystrybucyjnej				



„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
<b>3.A</b>	Warstwa dostępowa sieci Stacja kliencka WiFi - dostawa i instalacja stacji				
<b>3.B</b>	Warstwa dostępowa sieci Stacje dostępne trzysektorowe systemu WiFi - dostawa i instalacja stacji				
<b>3.C</b>	Warstwa dostępowa sieci Stacja dostępowa dookólna systemu WiFi - dostawa i instalacja stacji				
<b>3.D</b>	Warstwa dostępowa sieci Kontroler sieci WLAN z licencjami - dostawa i instalacja				
<b>3.E</b>	Warstwa dostępowa sieci Przełącznik sieciowe 10/100 8 portów - dostawa i instalacja				
<b>3.F</b>	Warstwa dostępowa sieci Routery typu <b>A</b> - dostawa i instalacja				
<b>3.G</b>	Warstwa dostępowa sieci, systemy podtrzymania napiecia UPS RACK – dostawa i instalacja				
<b>3.H</b>	Warstwa dostępowa sieci- radiolinie systemu WiFi - dostawa i instalacja				



„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
<b>3.I</b>	Wykonanie infrastruktury teletechnicznej dla sieci dostępowej				
<b>4.A</b>	Główny węzeł szkieletowy- radiolinia systemu WiFi				
<b>4.B</b>	Główny węzeł szkieletowy – kompleksowy system zabezpieczeń sieci				
<b>5.A</b>	Centrum Zarządzania Siecią – System zarządzania siecią -dostawa i instalacja				
<b>5.B</b>	Centrum Zarządzania Siecią – System zarządzania stacjami roboczymi - dostawa i instalacja				
<b>5.C</b>	Centrum Zarządzania Siecią – system podtrzymania zasilania UPS - dostarczenie i uruchomienie				
<b>5.D</b>	Centrum Zarządzania Siecią – przełącznik sieciowy 8 portów 10/100 - dostarczenie i uruchomienie				
<b>5.E</b>	Centrum Zarządzania Siecią – radiolinia 20Mbps - dostarczenie i uruchomienie				



„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
<b>5.F</b>	Centrum Zarządzania Siecią – router typu A - dostarczenie i uruchomienie				
<b>5.G</b>	Centrum Zarządzania Siecią – Wykonanie infrastruktury teletechnicznej				
<b>6.A</b>	Urządzenia Informatyczne – komputery typu A z monitorami – dostawa				
<b>6.B</b>	Urządzenia Informatyczne – komputery typu B z monitorami - dostawa				
<b>6.C</b>	Urządzenia Informatyczne – drukarki typu A – dostawa				
<b>6.D</b>	Urządzenia Informatyczne – drukarki typu B – dostawa				
<b>7</b>	Konfiguracja i uruchomienie radiowej sieci szerokopasmowej				
<b>8</b>	Wykonanie dokumentacji wykonawczej i powykonawczej				
<b>9</b>	Pozostałe koszty, w tym m.in. transportu, serwisu gwarancyjnego, uzyskania pozwoleń				



**INNOWACYJNA  
GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



*„Dotacje na innowacje - Inwestujemy w Waszą przyszłość”*

Lp.	Nazwa elementu	Opis szczegółowy / specyfikacja techniczna / producent	Ilość kpl /szt	Cena jednostkowa (brutto w PLN)	Wartość elementu (brutto w PLN)
<b>CENA OFERTY ( SUMA POZYCJI ponumerowanych w kolumnie 6)</b>					
<b>NALEŻNY PODATEK VAT</b>					
<b>CENA OFERTY BRUTTO</b>					

.....  
(miejsce, data)

.....  
(podpis i pieczęć imienna upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)