Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego

Cena oferty została obliczona zgodnie z poniższymi cenami jednostkowymi\*:

\*Niniejszy wykaz cen nie ma charakteru wiążącego dla Zamawiającego. Wykonawca winien wziąć pod uwagę, że rozliczenie następowało będzie za pośrednictwem **cen ryczałtowych** za wykonanie poszczególnych etapów, zgodnie ze wzorem umowy. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego z tytułu nie wskazania w wykazie cen jednostkowych jakiejkolwiek pozycji. W cenę pozycji wykazanych w powyższym wykazie cen winno zostać wkalkulowane ryzyko wystąpienia pozycji do realizacji wynikających z Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***1. Opracowanie dokumentacji technicznej projektu*** | | | | |  | |  |  | |  | |  |  | |
|  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  |  | |
| **Lp.** | **Nazwa** | | | **Specyfikacja prac przygotowawczych** | | **Ilość** | | **Jedn.** | | **Wartość netto** | **VAT** | | | **Wartość brutto** |  |
|  | |  | |  | | |  |  | |  |  | | |  |  | |
| 1 | | Opracowanie dokumentacji technicznej | | - Przygotowanie projektu technicznego sieci radiowej  wraz z planowaniem radiowym.  - Przygotowanie projektów budowlanych i wykonawczych -  zgodnie z wymaganiami PFU  - Przygotowanie innych dokumentów zgodnie z zapisami PFU | | 1 | | kpl | |  |  | | |  |  | |
| - Przygotowanie harmonogramu prac | |  | |
| - Dokumenty, pozwolenia, uzgodnienia  - Opracowanie dokumentacji powykonawczej | |  | |
|  | |  | |
|  | |  | |  | | |  | |  |  |  | |  | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***2. Budowa masztów/wież antenowych, konstrukcji wsporczych oraz wykonanie instalacji teletechnicznych*** | | | | | | | | | | | | |  | |
|  |  |  | |  | |  |  | | |  | |  | |  | |
| **Lp.** | **Nazwa kosztorysowa** | **Opis robót** | | **Ilość** | | **Jedn.** | **Cena [netto]** | | | **Wartość [netto]** | | **VAT** | | **Wartość [brutto]** | |
|  |  |  | |  | |  |  | | |  | |  | |  | |
| 1 | Budowa wież/masztów telekomunikacyjnych na terenie Gminy Prusice – węzły dostępowe |  | |  | | kpl |  | | |  | |  | |  | |
| 2 | Budowa wież/masztów telekomunikacyjnych na terenie Gminy Prusice – węzły dystrybucyjno-dostępowe |  | |  | | kpl |  | | |  | |  | |  | |
| 3 | Dostawa i instalacja wsporników dla urządzeń abonenckich , radiolinii, mostów radiowych oraz punktów dostępowych |  | |  | | kpl |  | | |  | |  | |  | |
| 4 | Dostawa i montaż szaf teletechnicznych oraz wykonanie instalacji teletechnicznych (kablowych) na obiektach węzłów sieci |  | |  | | kpl |  | | |  | |  | |  | |
|  |  |  | |  | | | **W SUMIE:** | | |  | |  | |  | |
|  | ***3. Budowa sieci szkieletowej i dystrybucyjnej , w tym dostawa i instalacja urządzeń*** | | | | | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| **Lp.** | **Nazwa kosztorysowa** | | **Nazwa urządzenia/usługi (nazwa producenta/typ/model)** | | **Nr katalogowy** | | | **Ilość** | **Jedn.** | | **Cena [netto]** | | **Wartość [netto]** | | **VAT** | | **Wartość [brutto]** |
|  |  | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 1 | Radiolinia cyfrowa min.100 Mb/s FDD | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 2 | Radiolinia cyfrowa min. 200 Mb/s FDD | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 3 | Bezprzewodowy most radiowy min. 50 Mb/s TDD | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 4 | Przełącznik dystrybucyjny min. 24 porty | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 5 | UPS min.3000VA RACK z bateriami | |  | |  | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
| 6 | Usługi montażowe i instalacyjne w zakresie budowy sieci szkieletowej i dystrybucyjnej | |  | | nie dotyczy | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| 7 | Prace konfiguracyjne i implementacyjne dla sieci szkieletowej i dystrybucyjnej | |  | | nie dotyczy | | |  |  | |  | |  | |  | |  |
|  | |
|  | |
|  | |
|  |  | |  | |  | | |  | | | **W SUMIE:** | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***4. Budowa węzłów dostępowych sieci, w tym dostawa oraz instalacja urządzeń*** | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp.** | **Nazwa kosztorysowa** | **Nazwa urządzenia/usługi (nazwa producenta/typ/model)** | **Nr katalogowy** | **Ilość** | **Jedn.** | **Cena [netto]** | **Wartość [netto]** | **VAT** | **Wartość [brutto]** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Przełącznik dostępowy min.8 port |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | UPS min.1000VA RACK |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Bezprzewodowy punkt dostępu (AP) 802.11a/b/g/n |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Anteny do punktów dostępowych |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | Bezprzewodowy terminal klienta ( CPE)  802.11 a/n i/lub 802.11 b/g/n |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Usługi montażowe i instalacyjne  w zakresie budowy sieci dostępowej ,w tym klientów końcowych |  | nie dotyczy |  |  |  |  |  |  |
|  |
|  |
| 7 | Prace konfiguracyjne i implementacyjne  dla całej sieci dostępowej |  | nie dotyczy |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | | **W SUMIE:** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***5. Wyposażenie Głównego Węzła Dystrybucyjnego oraz Centrum Zarządzania siecią*** | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp.** | **Nazwa kosztorysowa** | **Nazwa urządzenia/usługi/oprogramowania (nazwa producenta/typ/model)** | **Nr katalogowy** | **Ilość** | **Jedn.** | **Cena [netto]** | **Wartość [netto]** | **VAT** | **Wartość [brutto]** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Wykonanie adaptacji pomieszczenia GWD i CZS oraz montaż systemu kontroli dostępu |  | nie dotyczy | 1 | kpl |  |  |  |  |
| 2 | Przełącznik szkieletowy L3 |  |  | 1 | szt |  |  |  |  |
| 3 | Urządzenie bezpieczeństwa sieciowego |  |  | 1 | szt |  |  |  |  |
| 4 | Kontroler sieci bezprzewodowej WLAN |  |  | 1 | szt |  |  |  |  |
| 5 | UPS min. 3000VA wraz z bateriami |  |  | 2 | kpl |  |  |  |  |
| 6 | Szafa 42U z wyposażeniem |  |  | 1 | kpl |  |  |  |  |
| 7 | Serwer wraz z oprogramowaniem określonym w PFU |  |  | 1 | kpl |  |  |  |  |
| 8 | Serwer pamięci masowej wraz z oprogramowaniem |  |  | 1 | kpl |  |  |  |  |
| 9 | Stacja do zarządzania wraz z oprogramowaniem |  |  | 1 | kpl |  |  |  |  |
| 10 | Usługi instalacyjne i montażowe |  | nie dotyczy | 1 | kpl |  |  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
| 11 | Usługi konfiguracyjne i implementacyjne |  | nie dotyczy | 1 | kpl |  |  |  |  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |  |  |  |  | | **W SUMIE:** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ***6. Dostawa sprzętu komputerowego do uczestników projektu.*** | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp.** | **Nazwa kosztorysowa** | **Nazwa urządzenia/usługi/oprogramowania (nazwa producenta/typ/model)** | **Nr katalogowy** | **Ilość** | **Jedn.** | **Cena [netto]** | **Wartość [netto]** | **VAT** | **Wartość [brutto]** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Zestaw komputerowy z oprogramowaniem systemowym , biurowym , antywirusowym przeznaczony dla gospodarstw domowych (BO) |  |  | 80 | kpl |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | | **W SUMIE:** |  |  |  |

***7. Usługi serwisowe***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **opis usługi** | **Ilość** | **Jedn.** | **Cena netto** | **wartość netto** | **VAT** | **Wartość brutto** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Serwis i utrzymanie sprzętu komputerowego |  |  |  |  |  |  |  |
|
|
|
|
| 2 | Serwis i utrzymanie sieci szerokopasmowej |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **W SUMIE:** |  |  |  |

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr zadania** | **Nazwa zadania** | **Wartość (netto)** | **Wartość (brutto)** |
| 1. | Opracowanie dokumentacji technicznej projektu |  |  |
| 2. | Budowa masztów antenowych, konstrukcji wsporczych i wykonanie instalacji teletechnicznych |  |  |
| 3. | Budowa sieci szkieletowej i dystrybucyjnej , w tym dostawa i instalacja urządzeń |  |  |
| 4. | Budowa węzłów dostępowych sieci, w tym dostawa oraz instalacja urządzeń |  |  |
| 5. | Wyposażenie Głównego Węzła Dystrybucyjnego oraz Centrum Zarządzania siecią |  |  |
| 6. | Dostawa sprzętu komputerowego do uczestników projektu. |  |  |
| 7. | Usługi serwisowe |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |