

Psary, dnia 07.01.2014r.

**wg rozdzielnika**

**Dotyczy: zamówienia publicznego na: „Zakup i dostawa sprzętu komputerowego w ramach projektu "Budowa sieci publicznych punktów dostępu do Internetu na terenie Gminy Psary"”**

W związku z pytaniami otrzymanymi od wykonawców, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 31.12.2013r, 02.01.2014 r., i 03.01.2014r., działając w trybie art. 38 ust.1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2013r., poz.907 z późn. zm.), Zamawiający – Gmina Psary, przekazuje treść pytań wraz z odpowiedzią:

**ZAPYTANIE NR 1**

z dnia 31.12.2013r.

**Pytanie:**

czy przygotowując ofertę możemy zaproponować inną płytę główną, obudowę i zasilacz?

**Odpowiedź:**

Tak, patrz w załączeniu zmodyfikowana Tabela nr 1. Zbiorcze zestawienie sprzętu pkt. 1

**ZAPYTANIE NR 2**

z dnia 02.01.2014r.

**dotyczy: Zakup i dostawa sprzętu komputerowego w ramach projektu "Budowa sieci publicznych punktów dostępu do Internetu na terenie Gminy Psary"**

**Pytanie 1**

Zwracamy się z prośbą o podanie oczekiwanych i wymaganych parametrów technicznych dla sprzętu wyszczególnionego w tabeli nr 1 w punktach 2,3,4,5,6,7,10,11,15.

Dla ww. sprzętu Zamawiający nie określił parametrów technicznych, ograniczył się jedynie do podania modelu sprzętu. Cytując Zamawiającego "Ilekoć w przedmiocie zamówienia występuje nazwa konkretnego produktu lub określenia sugerujące nazwy konkretnych firm - należy uznać, iż podano produkt przykładowy, a zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania produktów równoważnych o parametrach technicznych nie gorszych niż przyjęto w przedmiocie zamówienia (...)" - Zamawiający jednakże nie podał parametrów równoważności, na bazie których Wykonawca miałby zaproponować sprzęt równoważny.

Ponadto przypominamy, iż wyrokiem KIO sygn. akt KIO/UZP 967/09 „Pojęcie równoważności nie może oznaczać tożsamości produktów, ponieważ przeczyłoby to istocie oferowania produktów równoważnych oraz czyniłoby możliwość oferowania produktów równoważnych pozorną i w praktyce niemożliwą do spełnienia.”, Wskazanie dopuszczalnego zakresu równoważności ofert skład orzekający Izby uznaje co najmniej za pożądane w świetle zasady równego traktowania wykonawców i uczciwej konkurencji, zawartych w art. 7 ust. 1 ustawy Pzp, a nadto przepisu art. 29 ust. 2 ustawy Pzp zakazującego opisu przedmiotu zamówienia w sposób, który mógłby ograniczać uczciwą konkurencję”.

sygn. akt: KIO/UZP 984/09 „Zamawiający wskazując z jednej strony w SIWZ konkretne urządzenia, a z drugiej strony dopuszczając w tym zakresie możliwość rozwiązania równoważnego, winien określić przynajmniej minimalne parametry albo oczekiwania technologiczne, czy funkcjonalności, które mają być zapewnione przez to urządzenie”

„Zamawiający nie dookreślając wcześniej wymagań dotyczących technologii i funkcjonalności wymaganych od urządzeń równoważnych nie może ich następnie oceniać”.

Informujemy jednocześnie, iż część produktów wymaganych przez Zamawiającego nie jest już dostępna w bieżącej produkcji - dla przykładu pkt. 10 Router Cisco 871-SEC-K9. Mając na względzie brak podania parametrów równoważności, oraz definicję produktu równoważnego, Wykonawca mógłby ograniczyć się do zaoferowania produktu jakim jest jakikolwiek dostępny na rynku router.

**Odpowiedź:**

W załączeniu zmodyfikowana Tabela nr 1. Zbiorcze zestawienie sprzętu.

### ZAPYTANIE NR 3

z dnia 03.01.2014r.

W SIWZ napisali Państwo, iż oczekują 5 letniej gwarancji, a wiadomo, że producent udziela max. gwarancji na podzespoły 36 miesięcy, proszę o info jak Państwo podeszli do tego zagadnienia?

#### Odpowiedź:

W sytuacji jeśli oferowany sprzęt nie jest domyślnie objęty 5 letnią gwarancją producenta, Zamawiający wymaga zapewnienia 5 letniej gwarancji na dostarczony sprzęt od Wykonawcy zamówienia.

### ZAPYTANIE NR 4

z dnia 03.01.2014r.

W związku z ogłoszonym w/w przetargiem oraz udostępnionej na stronie internetowej SIWZ proszę o odpowiedź na następujące pytania:

1. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Komputer PC – Zasilacz AKYGA 520W**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla zasilacza, w związku z brakiem dostępności w/w modelu u dystrybutorów.
2. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Komputer PC – Obudowa Tracer Vector TRO-198**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla obudowy komputerowej.
3. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Komputer PC – Pamięć G.Skill RipjawsX DDR3 2x2G 2GHz**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla pamięci komputerowej oraz o określenie, czy Zamawiający dopuści pamięć komputerową, której taktowanie nominalne jest zgodne z maksymalnym taktowaniem pamięci płyty głównej zamawianego komputera?
4. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Klawiatura – Chicony KU-9810 USB**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla klawiatury, w związku z wycofaniem w/w modelu z produkcji i brakiem jego dostępności u dystrybutorów.
5. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Mysz – Chicony optical desktop mouse 1000 dpi USB**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla myszy, w związku z wycofaniem w/w modelu z produkcji i brakiem jego dostępności u dystrybutorów.
6. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Kamera internetowa – Creative Live Cam Connect HD 1080**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla kamery internetowej, w związku z wycofaniem w/w modelu z produkcji i brakiem jego dostępności u dystrybutorów.
7. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Słuchawki z mikrofonem – Creative HS-600**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla słuchawek z mikrofonem, w związku z wycofaniem w/w modelu z produkcji i brakiem jego dostępności u dystrybutorów.
8. **Dot. Załącznik nr 5 do SIWZ – Router – Cisco 871-SEC-K9**  
Proszę o podanie parametrów równoważności dla routera, w związku z wycofaniem w/w modelu z produkcji i brakiem jego dostępności u dystrybutorów, bądź o dopuszczenie routera w postaci produktu „refurbished”.

#### Odpowiedź:

ad. 1-8

W załączeniu zmodyfikowana Tabela nr 1. Zbiórce zestawienie sprzętu.

*W związku z powyższymi pytaniami i odpowiedziami Zamawiający dokonuje modyfikacji Załącznika Nr 5 do SIWZ dot: Tabeli nr 1. Zbiórce zestawienie sprzętu*

*W celu ułatwienia Wykonawcom przygotowania oferty Zamawiający załącza zmodyfikowany Załącznik Nr 5 – Opis przedmiotu zamówienia (Tabela nr 1. Zbiórce zestawienie sprzętu)*

*Zamawiający nie zamierza w tym postępowaniu przedłużać terminu składania i otwarcia ofert.*

#### Załączniki:

1. zmodyfikowany Zał. nr 5 do SIWZ, Tabela nr 1. Zbiórce zestawienie sprzętu

#### Rozdzielnik:

1. Wykonawcy, którzy zadali pytania
2. Strona internetowa Zamawiającego : [www.bip.psary.pl](http://www.bip.psary.pl)
3. aa

WÓJT  
Tomasz Sadłoń

Tabela nr 1. Zbiorcze zestawienie sprzętu.

Lp.	Nazwa	Opis wymaganych parametrów technicznych	Parametry techniczne oferowane (DANE W TEJ KOLUMNIE WPISUJE WYKONAWCA)	Ilość
1.	Komputer PC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Procesor 64 bit dwurdzeniowy min. 2,9 GHz 3MB cache grafika wbudowana w procesor niski pobór energii 55W</li> <li>Płyta główna (VGA gniazdo HDMI/DZW/GLAN/SATA3/USB3/DDR3)</li> <li>Dysk twardy 3,5 cala 1TB SATAIII 64MB cache 7200 RPM</li> <li>Zasilacz ATX 500W 120mm wentylator</li> <li>Obudowa Midi Tower ATX 2xUSB (z przodu obudowy) gniazdo na mikrofon i słuchawki (z przodu obudowy)</li> <li>Nagrywarka DVD-RW (Dual Layer) SATA</li> <li>Pamięci RAM DDR3 2x2GB Dual Channel 9CL PC10600</li> </ul>		85
2.	Monitor	Monitor 24"/LED/1920x1080px/16:9/złącze HDMI/głośniki 2x2W/kontrast 5000000:1/jasność 250 cd/m2/czas reakcji 4 ms/kąt widzenia pion i poziom 178/rozmiar plamki 0,277 mm		93
3.	Klawiatura	Standardowa klawiatura (QWERTY zgodna z układem polski programista) przewodowa USB 104 klawisze		93
4.	Mysz	Standardowa mysz przewodowa USB optyczna 3 przyciskowa z rolką 1000 cpi		93
5.	Kamera internetowa	Kamera o rozdzielczości video 1920 x 1080 pikseli. Posiada wbudowany mikrofon. Podłączana za pomocą złącza USB.		85
6.	Słuchawki z mikrofonem	Słuchawki z mikrofonem głośniki neodymowe membrany 50mm przewód 2,5m regulacja głośności		85
7.	System operacyjny	Microsoft Windows 8 Pro 64 bit PL lub Microsoft Windows 7 prof. SP1 64bit PL (System umożliwiający pracę w sieci domenowej)		85
8.	Serwer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Procesor 64 bit dwurdzeniowy min. 2,9 GHz 3MB cache grafika wbudowana w procesor niski pobór energii 55W</li> <li>Płyta główna (VGA/GLAN/SATA3/USB3/DDR3/RAID 10)</li> <li>Dysk twardy 4x3,5 cala 1TB SATAIII 64MB cache 7200 RPM</li> <li>Zasilacz ATX 500W 120mm wentylator</li> <li>Obudowa komputerowa mieszcząca się w szafie ZPAS WS-3505-01-04-011</li> <li>Nagrywarka DVD-RW (Dual Layer) SATA</li> <li>Pamięci RAM DDR3 2x4GB Dual Channel 9CL PC10600</li> </ul>		8
9.	System operacyjny	Linux Debian 7.3		8
10.	Router	Interfejsy WAN 10/100 Mb/s, Przełącznik zarządzany na 4 porty 10/100 Mb/s, Zapora sieciowa Firewall i obsługa sieci VPN z wykorzystaniem SSL, Opcjonalna łączność bezprzewodowa, Wybór połączeń sieci WAN VDSL2 i G.SHDSL, Zapobieganie nieautoryzowanemu dostępowi z zaawansowanymi usługami IP, Protokół RIP w wersji 1 oraz 2, Enkapsulacja GRE oraz MGRE, Protokół drzewa rozpinającego zgodny ze standardem 802.1d, L2TP, NAT, Serwer i klient DHCP, Obsługa dynamicznego DNS, DNS Proxy, DNS Spoofing, Listy kontroli dostępu, MDI-MDX, 8 sieci VLAN zgodnych z 802.1Q, Filtrowanie MAC, Dwa porty PoE zgodne 802.3af, Storm Control, Funkcja Smartports, Sprzętowe przyspieszenie szyfrowania DES, 3DES, AES 128, AES 192 oraz AES 256, Wsparcie dla infrastruktury klucza publicznego (PKI), 20 tuneli Ipsec, Przezroczystość NAT, Uwierzytelnianie HTTPS, FTP, oraz Telnet, Zarządzanie przez Telnet, SNMPv3, SSH Protocol, Obsługa RADIUS oraz TACACS+, Obsługa multicastingu IPv4 oraz Ipv6, OSPF, BGP, EIGRP, VRF, NHRP, L2TPv3, BFD, WCCP, IGMPv3 Snooping, DMVPN, Tunnel-less Group Encrypted Transport VPN, IPsec over Ipv6, Kontrola zagrożeń z wykorzystaniem „białych” i „czarnych” list, Architektura adresowania Ipv6, Rozpoznawanie nazwy Ipv6, Statystyki Ipv6, Translacja adresowania IPv6-IPv4 (NAT-PT), Obsługa ICMPv6, Obsługa DHCP Ipv6, Ilość pamięci DRAM 256 MB, pamięć Flash: 128 MB, Interfejs WAN: Fast Ethernet, Przełącznik LAN: Zarządzalny, 4 portowy 10/100BASE-T z autokrossowaniem, Zewnętrzny zasilacz: Uniwersalny 60W		8
11.	Switch	Rackowy, Zarządzalny, Szybkość transmisji danych 10/100/1000 Mbps, Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45) 48 szt., Liczba połączeń (wewnętrznych/zewnętrznych) Liczba portów lub interfejsów zewnętrznych, do których mogą być podłączone inne urządzenia 50 szt., Standardy komunikacyjne IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, Przepustowość routowania/przełączania 100 Gbit/s, Wielkość tabeli adresów 8000 wejścia, Liczba VLANs 128, Maksymalna szybkość przesyłania danych 100 Gbit/s, Wielkość pamięci flash 16 MB, pojemność pamięci wewnętrznej 128 MB, Pobór mocy 180 W, Obsługa PoE,		8
12.	Półka 19"	Do szafy ZPAS WS-3505-01-04-011		8
13.	Patchcord	Kabel Patchcord RJ-45 kat. 6, 2m		226
14.	UPS	UPS 1000VA/600W		101
15.	Centrałka telefoniczna	zdalne zarządzanie poprzez sieć LAN lub Internet przy użyciu przeglądarki internetowej, obsługa połączeń VoIP-SIP (telefony VoIP i aplikacje softphone zgodne z protokołem SIP), współpraca z centralą telefoniczną serwerem SLICAN CCT Urzędu Gminy Psary, obsługa bramofonów, możliwość wyboru operatorów VoIP (do 2 jednocześnie), 3 fabryczne zapowiedzi słowne DISA z możliwością ich zmiany na własne, prezentacja numeru – CLIP, zawieszenie połączeń – HOLD, melodia dla połączeń oczekujących – MoH, wybór najtańszej drogi połączenia – LCR, możliwość konfiguracji uprawnień (restrykcji) do realizacji połączeń wychodzących i przychodzących (kontrola kosztów), przekazywanie rozmów, połączenia trójstronne – 3PTY, różne rodzaje dzwonek dla połączeń wewnętrznych i miejskich, tryby pracy – dzień/noc, pobór mocy od 3W (w trybie czuwania) do 11W (wszystkie telefony dzwonią jednocześnie)		8
16.	Drukarka wielofunkcyjna	Drukarka wielofunkcyjna atramentowa (drukarka, ksero, skaner, faks), kolorowa, ethernet, duplex, A3+		8

U W A G A! Należy określić rodzaj (nazwę, typ/nazwę producenta) części/sprzętu oraz parametry techniczne proponowanego sprzętu. Jeżeli "parametry techniczne oferowane" są identyczne jak "opis wymaganych parametrów technicznych" dopuszcza się zapisanie w tabeli - "spełnia" lub "tak"

*Wojciech*  
Tomasz Sadłoń