



## Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Gorzowie Wlkp.

ul. Podmiejska 18 | 66-400 Gorzów Wielkopolski | tel. (95) 732 43 77 | fax (95) 725 76 43  
e-mail: sekretariat@wordgorzow.pl | NIP 5992334786 | REGON 210465647

AG.030.1.2019.RF

Gorzów Wielkopolski, 22.11.2019 r.

### WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa systemu teleinformatycznego dla WORD w Gorzowie Wlkp.

Odpowiadając na skierowane przez Wykonawców do Zamawiającego zapytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych warunków Zamówienia informujemy i wyjaśniamy.

#### Pytanie 1.

##### W odniesieniu do SIWZ rozdział 2 „Przedmiot zamówienia” pkt 2.4 ppkt 3

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę zapisów umowy w zakresie przedmiotu zamówienia dotyczącego świadczenia usługi wsparcia technicznego, o której mowa w SIWZ rozdział 2 „Przedmiot zamówienia” pkt 2.4 ppkt 3 na sobotę w godzinach od 7.00 do 15.00 jeżeli wpłynie taka oferta?

#### Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zmianę zapisów umowy w zakresie przedmiotu zamówienia dotyczącego świadczenia usługi wsparcia technicznego, o której mowa w SIWZ rozdział 2 „Przedmiot zamówienia” pkt 2.4 ppkt 3 na sobotę w godzinach od 7.00 do 15.00.

#### Pytanie 2

##### W odniesieniu do załącznika nr 1 do SIWZ, Wykaz infrastruktury technicznej Zamawiającego

Czy Zamawiający dokona zmian w Infrastrukturze technicznej zgodnie z wykazanymi minimalnymi wymaganiami dla Serwerów oraz stacji roboczych jeżeli będzie wymagało tego optymalne działanie oprogramowania STW?

#### 1) Minimalne wymagania na serwer

Specyfikacja serwera: serwer markowego producenta	
Procesor	min. czterordzeniowy, 64 bitowy, sugerowany Xeon
Rodzaj pamięci	DIMM z kontrolą ECC
Pamięć	Min. 16GB
Dyski	Min. 6x300GB 10k obrotów SAS Hot Plug, Możliwość instalacji do 8 dysków (sumarycznie)
Kontroler macierzy	Kontroler macierzy z min. 512MB pamięci cache i podtrzymaniem bateryjnym z obsługą RAID 0/1/1+0/5
Ilość portów LAN	2 x 1Gbit RJ45

Debi

Ilość portów dedykowanych do karty zarządzającej	1 x RJ45 Serwer musi być wyposażony w kartę zdalnego zarządzania (konsoli) pozwalającej na: włączenie, wyłączenie i restart serwera, podgląd logów sprzętowych serwera i karty, przejęcie pełnej konsoli tekstowej serwera niezależnie od jego stanu (także podczas startu, restartu OS). Posiada możliwość przejęcia zdalnej konsoli graficznej i podłączania wirtualnych napędów CD i FDD bez konieczności dokładania dodatkowych kart sprzętowych w sloty PCI-X/PCI-Express. Rozwiązanie sprzętowe, niezależne od systemów operacyjnych, zintegrowane z płytą główną lub jako karta zainstalowana w gnieździe PCI. W wypadku Instalacji serwera STW na maszynie wirtualnej należy umożliwić dostęp do konsoli i konfiguracji maszyny wirtualnej celem podglądu jej ekranu oraz jej uruchamiania, restartu, wyłączenia jak i operacji montowania obrazów płyt.
Zasilacz	2 redundantne Hot Plug o mocy przynajmniej 460W każdy.
Napęd CD/DVD	min. DVD-ROM.
Wspierane systemy operacyjne	MS Windows Server 2012 R2 i wyższe.
Zewnętrzne porty wejścia/wyjścia	RS-232. Porty USB.
Urządzenie do Backupu	LTO lub RDX z odpowiednimi taśmami lub kartridżami w ilości 5 szt. Ewentualnie udział sieciowy/NAS Nośnik minimalnie o wielkości 500GB bez kompresji. Do wybranego urządzenia do backupu należy także dostarczyć oprogramowanie współpracujące z MS Windows Server 2012 R2. W przypadku udziału sieciowego lub serwera NAS pojemność min. 200GB.
Obudowa	Serwer rackowy.
UPS	Musi podtrzymać proponowany serwer przy pełnym obciążeniu zasilacza przez min 15 min.
INNE	Zestaw do montażu w szafie, Urządzenia muszą być kompletne do instalacji i posiadać niezbędne przewody i inne elementy do połączenia ze wszystkimi podzespołami wchodzącymi w skład zamówienia

2) Minimalne licencje do serwera:

- Microsoft Server SQL 2012R2 lub wyższy z opcją downgrade'u
- MS Windows Server 2012 R2 lub wyższy z opcją downgrade'u
- Antywirus (zalecany Symantec Endpoint Protection 14 lub wyższe lub równoważny)

3) Minimalne wymagania na stacji

Specyfikacja komputera:	
Procesor	min. Intel Core i3-2120 (3,10GHz, 6MB) procesor w technologii vPro
Płyta główna	Obsługująca technologię vPro
Szyna systemowa	Magistrala FSB 1333 MHz
Chipset	Min. Intel® Q65
Karta graficzna	Zintegrowana na płycie głównej Intel® HD Graphics
Gniazda pamięci	4 gniazda DIMM z obsługą pamięci dwukanałowej
Zainstalowana pamięć	min. 4GB (1 x 4 GB) DDR3 SDRAM 1333MHz Non-Ecc (optymalnie 8GB)
Kontroler dysku	SATA
Dysk twardy	min. 250GB SATA III 7200obr/min
Napęd CD/DVD	min. DVD-ROM 16x/48x
Gniazda rozszerzeń	min. 1 gniazda PCI
	min. 1 gniazdo PCI Express x16
	min. 1 gniazdo kart PCI Express x1
Interfejs sieciowy	kontroler LAN Ethernet 10/100/1000 WakeOnLan
Karta dźwiękowa	TAK
Głośnik	Wewnętrzny
Zewnętrzne porty wejścia/wyjścia	min. 6 portów USB 2.0 (zalecane 8 portów USB)

	Zalecane 2 porty PS/2
	1 port RJ-45
	1 gniazdo VGA
	porty audio
	1 port szeregowy
<b>Akcesoria</b>	Klawiatura USB, mysz optyczna USB, podkładka pod mysz
<b>INNE</b>	zasilacz umożliwiający bezproblemową pracę komputera przy pełnym wyposażeniu w dodatkowe urządzenia podpięte poprzez porty i sloty rozszerzeń, przy pełnym obciążeniu.
<b>Oprogramowanie</b>	
<b>Oprogramowanie</b>	Licencja na Windows 10 Profesjonal 64 bitowy PL
	Antywirus (zalecany Symantec Endpoint Protection 14 lub wyżej)
<b>Monitor LCD: zalecane 19"</b>	
<b>Rozdzielczość</b>	Powyżej 800x600

**Odpowiedź:**

Jeżeli Wykonawca uzasadni konieczność dokonania zmian w Infrastrukturze technicznej Zamawiającego optymalnym działaniem oprogramowania STW Zamawiający dokona zmian w miarę swoich możliwości. Podany przez Zamawiającego wykaz posiadanej Infrastruktury technicznej został opracowany w oparciu o aktualne zasoby. Zamawiający przewiduje i zamierza sukcesywnie wymieniać te elementy Infrastruktury technicznej, które z uwagi na parametry techniczne i okres eksploatacji będą uniemożliwiały prawidłową realizację umowy stosownie do przedmiotu zamówienia.

**Pytanie 3**

**W odniesieniu do załącznika nr 2 do SIWZ, Minimalne wymagania oprogramowania STW**

W sekcji B załącznika nr 2 Zamawiający wskazuje, że STW winno posiadać funkcjonalności do podpisywania i akceptacji dokumentów elektronicznych oraz aktualizacji elektronicznego profilu PKK. STW musi obsługiwać podpisy elektroniczne wymagane obowiązującymi przepisami tj. podpis techniczny, podpis kwalifikowany, podpis osobisty w zależności od rodzaju dokumentu.

Co Zamawiający rozumie poprzez podpis w dokumentach podpisem technicznym? Ustawa z 5 września 2016 o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. z 2019 r. poz. 162) określa jaki podpis elektroniczny zapewnia autentyczność oraz skutki prawne dokumentów elektronicznych. Podpis techniczny, o którym mowa w SIWZ rozdział 2 „Przedmiot zamówienia” pkt 2.4 ppkt 8 jak Zamawiający określił służy do uwierzytelniania Personelu Zamawiającego w obszarach, które nie wymagają postępowania się podpisem kwalifikowanym lub podpisem osobistym (załącznik 8 do SIWZ projekt umowy § 1 pkt 27).

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści zawartej w sekcji B załącznika nr 2 do SIWZ.

Było:

„STW winno posiadać funkcjonalność do podpisywania i akceptacji dokumentów elektronicznych oraz aktualizacji elektronicznego profilu PKK. STW musi obsługiwać podpisy elektroniczne Wymagane obowiązującymi przepisami tj. podpis techniczny, podpis kwalifikowany, podpis osobisty w zależności od rodzaju dokumentów.”

Jest:

„STW winno posiadać funkcjonalność do podpisywania i akceptacji dokumentów elektronicznych oraz aktualizacji elektronicznego profilu PKK. STW musi obsługiwać podpisy elektroniczne Wymagane obowiązującymi przepisami tj. podpis kwalifikowany, podpis osobisty w zależności od rodzaju dokumentów.

STW winno posiadać podpis techniczny służący do uwierzytelniania Personelu Zamawiającego w obszarach, które nie wymagają postępowania się podpisem kwalifikowanym lub podpisem osobistym”

*Dolw*

**Pytanie 4**

**W odniesieniu do załącznika nr 8 do SIWZ, Projekt (wzór) umowy**

*Proszę o usunięcie z projektu umowy, §8 ust. 8 pkt 9 i 10. Obecnie nie ma obowiązku aby Wykonawca wystawiał faktury elektroniczne i taki zapis nie powinien być w przedmiocie umowy.*

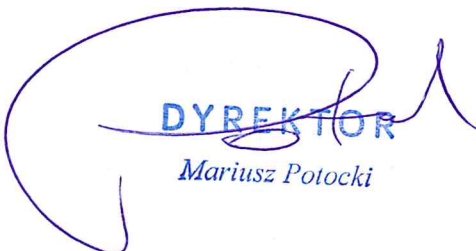
**Odpowiedź:**

*Zamawiający informuje, iż zgodnie z zapisami ustawy z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno - prawnym (Dz.U. z 2018 r. poz. 2191) - art. 4 ust. 1 jest zobowiązany do odbierania od Wykonawcy ustrukturyzowanych faktur elektronicznych przesłanych za pośrednictwem platformy. W związku z powyższym zawarł taką informację w § 8 ust. 9 projektu umowy.*

*Jednocześnie w § 8 ust. 10 projektu umowy Zamawiający zawarł zgodnie z art. 4 ust. 2 ww. ustawy informację, że Wykonawca nie jest obowiązany do wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych do Zamawiającego za pośrednictwem platformy.*

*Z powyższych zapisów wynika, że Wykonawca ma możliwość przesyłania faktur ustrukturyzowanych a nie obowiązek. W związku z powyższym zapis zawarty w § 8 ust. 9 projektu umowy Zamawiający pozostawia bez zmian.*

Zamawiający informuje, że niniejsze wyjaśnienia stają się integralną częścią SIWZ i będą wiążące przy składaniu ofert. W związku z faktem, że niniejsze wyjaśnienia nie powodują zasadniczej modyfikacji treści SIWZ, Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert. Wszelkie ustalenia dotyczące miejsca i terminu składania ofert pozostają bez zmian.

  
**DYREKTOR**  
*Mariusz Potocki*